VIETA HOME

VH-MS350SL

Manual de usuario

Micro Sistema DVD

User Manual

DVD Microsystem

Manual de utilizador

Sistema Micro DVD

Le rogamos que lea el manual de usuario antes de utilizar el producto y que lo guarde para futuras consultas.
Please read the user manual first before using the product, keep well for future referring.
Por favor, leia o manual de utilizador antes de utilizar o produto, e mantenha-o para futura referência.

CONDICIONES DE GARANTÍA

VIETA AUDIO S.A. garantiza sus productos por un periodo de 24 meses. El periodo de garantía comienza en la fecha de compra de productos totalmente nuevos y sin usar por parte del primer usuario final.

Esta garantía cubre los posibles fallos de fabricación para todos los productos Vieta vendidos en el territorio español por distribuidores autorizados. Los productos Vieta adquiridos en otros países estarán cubiertos por la garantía que ofrezca el distribuidor local.

Esta garantía tendrá validez solamente cuando se presente la factura de compra en la cual aparece el nombre del cliente, el centro distribuidor y la fecha en la que se realiza la compra del producto. VIETA AUDIO S.A. acepta repara durante el periodo de garantía, todos aquellos productos que presenten anomalías durante su utilización normal tal y como se detalla en el manual de usuario y siempre que se utilice para el fin de fue diseñado.

Siempre que se realice un cambio de componentes o una sustitución del producto no se prorroga el periodo de la garantía.

CASOS EXENTOS DE DICHA GARANTÍA

1. El periodo de la garantía exceda del tiempo estipulado.
2. Siempre que el producto presente manipulaciones hechas por centros o personas no autorizadas por VIETA AUDIO S.A.

3. Siempre que el producto presente daños causados por manipulaciones incorrectas, utilización del mismo con fines inadecuados para los que no ha sido diseñado y que no estén contemplados en el manual de usuario, así como roturas de piezas, ralladuras, fisuras, desgaste de piezas por el uso, daños producidos por restos de pintura, arena, agua, o restos de comida dentro de la unidad.

4. Esta garantía no cubre los gastos ni los daños derivados del transporte.

5. Pérdidas, robo o accidentes producidos por incendio, líquidos, productos químicos, calor excesivo, ventilación inadecuada, vandalismo, inundaciones, tormentas eléctricas, tensión o suministro de voltaje excesivo o incorrecto, rayos, terremotos, impactos, otras fuerzas externas, radiaciones.

6. Cualquier coste adicional derivado de la instalación o desinstalación del producto.

7. Productos comprados fuera del territorio español o en distribuidores no autorizados.

8. Los datos contenidos en nuestros productos, (archivos de fotos, música, soportes digitales, etc..) no están en ningún caso cubiertos por la garantía, es responsabilidad del cliente realizar copias de seguridad antes de entregar el producto. Así mismo la incorrecta configuración o instalación del software o incompatibilidades con el hardware de otros equipos incluyendo drivers y controladores.

9. Mantenimiento reparación o sustitución de piezas derivado del uso y desgaste.

10. Baterías recargables y/o desechables (el tiempo de vida depende de la frecuencia de uso).

11. Fallos menores o variaciones en la calidad del producto que no afecten a su valor o el propósito para el cual fue creado.

12. Negligencia.

13. Accesorios:

    Estuches y piezas de los enchufes.
    Cables de conexión.
    Diademas.
    Kits de los extremos de los auriculares, almohadillas para las orejas.
    Acabados decorativos.

14. Cualquier incidencia detectada al recibir la mercancía ha de ser notificada al servicio de atención al cliente 902.367.607 o al correo sat@vieta.es. De acuerdo con el artículo 366 del código de comercio, VIETA AUDIO S.A. no admitirá reclamaciones sobre roturas, golpes o falta de bultos pasadas 24 horas después de haber recibido la entrega de la mercancía.

Índice

Instrucciones de seguridad importantes.....5
- Seguridad 5
- Advertencia..... 5
- Seguridad auditiva..... 6

Identificación de las partes de la unidad 7
- Unidad principal..... 7
- Mando a distancia 8

Conexiones.....9
- Conexión a la antena FM 9
- Conexión a la televisión 9
- Conexión a un equipo externo 10
- Conexión a los altavoces 10
- Conexión de los auriculares..... 11
- Conexión de la alimentación eléctrica..... 11

Colocación de las pilas.....11
- Instalación de las pilas..... 11
- Precauciones relativas a las pilas..... 11

Funcionamiento básico.....12
- Encendido/Apagado..... 12
- Selección del sistema de TV correcto 12
- Cambio del idioma del menú del sistema..... 12
- Configuración del reloj 12
- Para ajustar el volumen..... 12
- Selección de efecto de sonido preajustado... 12
- Súper refuerzo de bajos..... 12
- Sonido silenciado 12
- Ajuste del brillo del panel de visualización 12

Reproducción 13
- Reproducción de un disco 13
- Reproducción desde iPad/iPhone/iPod..... 13
- Reproducción desde USB/tarjeta SD 14
- Reproducción de MP3/WMA/imagen 14
- Control de reproducción..... 14
- Opciones de reproducción..... 15
- Opciones de visualización de imágenes 15

Ajuste de configuración 15
- Introducción..... 15
- Página de configuración general 15
- Página de configuración de audio..... 16
- Página de configuración de vídeo..... 16
- HDMI Setup (Configuración HDMI)..... 17
- Página de configuración de preferencias 17

Escuchar la radio FM.....18
- Sintonización de una emisora..... 18
- Programación de emisoras 19
- Selección de una emisora programada..... 19
- Sincronización de reloj RDS 19
- Visualización de la información RDS..... 19

Otras funciones 19
- Ajuste del reloj 19
- Ajuste del temporizador de alarma 19
- Ajuste del temporizador de apagado 20

Resolución de problemas.....20

Especificaciones.....21

Accesorios estándares 21

WARNING

RIESGO DE DESCARGA ELÉCTRICA. NO ABRIR

PRECAUCIÓN: PARA PREVENIR EL RIESGO DE DESCARGAS ELÉCTRICAS, NO RETIRE LA CUBIERTA (NI LA PARTE TRASERA).
EL INTERIOR NO CONTIENE PARTES QUE PUEDAN SER REPARADAS POR EL USUARIO. CONFÍE EL MANTENIMIENTO A PERSONAL TÉCNICO CUALIFICADO

El símbolo del rayo con punta de flecha dentro de un triángulo equilátero es una señal para alertar al usuario sobre la presencia de "voltaje peligroso" no aislado dentro de la caja del producto, que puede ser de magnitud suficiente para constituir un riesgo de descarga eléctrica para las personas.

El símbolo de exclamación dentro de un triángulo equilátero es una señal para alertar al usuario sobre la presencia de importantes instrucciones de funcionamiento y mantenimiento (servicio) en los documentos que acompañan al equipo.

SEGURIDAD

1) Lea estas instrucciones.
2) Guarde estas instrucciones.
3) Preste atención a todas las advertencias.
4) Siga todas las instrucciones.
5) No utilice este producto cerca del agua.
6) Limpie la unidad únicamente con un paño seco.
7) No bloquee las aberturas de ventilación. Instale el producto conforme a las instrucciones del fabricante.
8) No lo instale cerca de ninguna fuente de calor como radiadores, rejillas de la calefacción, estufas u otros aparatos (incluyendo amplificadores) que generen calor.
9) Proteja el cable eléctrico de manera que no pueda pisarse o quedar atrapado, especialmente en la parte de los enchufes, tomas de corriente y en punto del que salen del aparato.
10) Utilice únicamente los accesorios especificados por el fabricante.
11) Use el producto únicamente con el carrito, soporte, trípode, fijación o mesa especificados por el fabricante o suministrados con el producto. Si usa un carrito, tenga cuidado cuando mueva el conjunto carrito/producto para evitar que vuelque y produzca lesiones.
12) Desenchufe el producto durante las tormentas con aparato eléctrico o si no lo va a utilizar durante largos periodos de tiempo.
13) Consulte el mantenimiento de la unidad con personal técnico cualificado. Será necesaria la reparación de la unidad cuando ésta presente cualquier deterioro, por ejemplo, en el cable o en el enchufe de alimentación, líquido derramado o caída de objetos sobre el producto, exposición a la lluvia o la humedad, funcionamiento anómalo o caída del producto.
14) PRECAUCIÓN al usar pilas. Para evitar una fuga de las pilas, que podría causar lesiones personales, daños materiales o daños en el aparato: Instale las pilas correctamente, respetando la polaridad, + y -, conforme a las marcas que aparecen en el aparato. No mezcle pilas (antiguas y nuevas o de carbono y alcalinas, etc.). Extraiga las pilas si no va a utilizar la unidad durante una larga temporada.
15) No exponga las pilas a una fuente de calor excesivo como el sol, el fuego o similar.
16) No exponga el equipo a goteos ni salpicaduras y asegúrese de que no se coloquen objetos que contengan líquidos, como jarrones, etc., encima del mismo.
17) No coloque sobre el aparato fuentes que puedan suponer un peligro (p. ej. objetos que contengan líquido, velas encendidas, etc.).
18) Este producto puede contener plomo y mercurio. La eliminación de estos materiales puede estar regulada por motivos medioambientales.

ADVERTENCIA

• Antes de comenzar a utilizar este sistema, compruebe que el voltaje del equipo y del suministro local sean idénticos.
• La ventilación debe funcionar perfectamente; no obstruya las aberturas de ventilación con objetos, como por ejemplo, periódicos, manteles, cortinas, etc. Asegúrese de que hay un espacio mínimo de 20 cm por encima y de 5 cm por cada lado de la unidad.
• Evite exponer el equipo a goteras o salpicaduras y no coloque encima del mismo ningún objeto que contenga líquidos, como por ejemplo, jarrones.
• Para evitar incendios o cortocircuitos, no exponga el equipo al calor, la lluvia, la humedad o el polvo.
• Cuando esté utilizando el equipo, evite acercarse a fuentes de agua como bañeras, máquinas de lavado, lavavajillas o lavadoras; tampoco utilice este equipo en bases húmedas, cerca de piscinas o similares.

• No coloque el equipo cerca de campos magnéticos de gran intensidad.
• No coloque el equipo sobre el amplificador o el receptor.
• No coloque el equipo cerca de un humidificador o la humedad afectará negativamente a la vida útil del cabezal láser.
• Si transporta el equipo directamente desde un entorno frío a un entorno cálido o lo coloca en una habitación demasiado húmeda, la humedad podría condensarse en las lentes que se encuentran en el interior del reproductor. Si esto ocurriese, el equipo dejaría de funcionar correctamente. Retire el disco y deje el equipo encendido durante aproximadamente una hora, hasta que la humedad se haya evaporado.
• Para mantener el lector láser limpio, no lo toque y cierre siempre la bandeja del disco.
• No intente limpiar la unidad con disolventes químicos, ya que podrían dañar el acabado. Use un trapo limpio seco o ligeramente humedecido.
• Al extraer el enchufe de alimentación de la toma de la pared, tire siempre directamente del enchufe, nunca del cable.
• En función de las ondas electromagnéticas empleadas para una emisión de televisión, si se enciende una televisión cerca de la unidad mientras esta está también encendida, es posible que aparezcan unas líneas en la pantalla. Eso no implica que el equipo o la televisión funcionen mal. Si aparecen dichas líneas, aleje la unidad de la televisión.
• El enchufe de la toma de corriente se emplea como dispositivo de desconexión, por lo que deberá permanecer listo para su uso en todo momento.

No mueva la unidad durante la reproducción

Durante la reproducción, el disco gira a gran velocidad. NO mueva ni levante la unidad durante la reproducción. Si hiciera esto, el disco o la unidad podrían resultar dañados.

Al mover esta unidad

Al cambiar de lugar la unidad o embalarla para moverla, asegúrese de extraer el disco y volver a cerrar la bandeja del reproductor. Después, pulse el interruptor de encendido para apagarla y desconecte el cable de alimentación. Si mueve la unidad con el disco en su interior, la unidad podría resultar dañada.

Seguridad auditiva

Escuche el equipo a un volumen moderado

• El uso de los auriculares a un volumen alto puede dañar su audición. Este producto puede producir sonidos con un nivel de decibelios tal que puede causar pérdida de audición a una persona normal, incluso con exposiciones inferiores a un minuto. El equipo ofrece rangos de decibelios altos para aquellas personas que ya cuentan con una determinada pérdida auditiva.
• El sonido puede ser engañoso. Con el tiempo, el "nivel de confort" de su audición se adapta a los volúmenes altos. De este modo, después de una reproducción prolongada, lo que suena "normal" puede en realidad ser un volumen muy alto y dañar su audición. Para protegerse de este efecto, ajuste el volumen a un nivel de seguridad antes de que su audición se adapte.

Para establecer un volumen seguro:

• Ajuste del control de volumen a un valor mínimo.
• Aumente el volumen gradualmente hasta que pueda escuchar el sonido de una manera cómoda, clara y sin distorsión.

Utilice el equipo durante períodos de tiempo razonables:

• La exposición prolongada al sonido, incluso con niveles de "seguridad" normales, también puede provocar pérdida de audición.
• Haga un uso responsable del equipo y deje descansar sus oídos de vez en cuando.

No olvide respetar las siguientes directrices cuando utilice los auriculares

• Utilice los auriculares a un volumen adecuado y durante períodos de tiempo razonables.
• Recuerde ajustar el volumen antes de que su audición se haya adaptado.
• No suba el volumen a un nivel tan alto que no le permita escuchar lo que sucede a su alrededor.
• Debe tener cuidado o dejar de usar el equipo temporalmente en situaciones potencialmente peligrosas. No utilice los auriculares cuando esté conduciendo un vehículo a motor, cuando vaya en bicicleta, cuando practique skateboard, etc.; esto puede suponer un peligro para la seguridad del tráfico y es ilegal en numerosos lugares.

Mantenga a los niños alejados del mecanismo de apertura del panel superior "PUSH" para evitar que sus dedos queden atrapados en el hueco del panel.

El aparato incluye esta etiqueta:

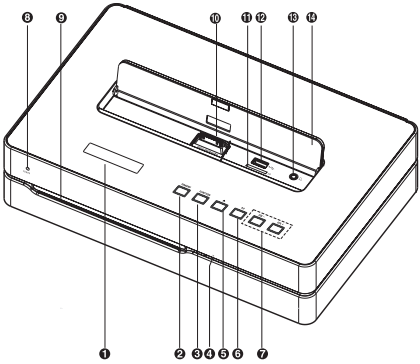
DOLBY DIGITAL

Fabricado bajo licencia de Dolby Laboratories. Dolby y el símbolo de la D doble son marcas comerciales de Dolby Laboratories.

Identificación de las partes de la unidad

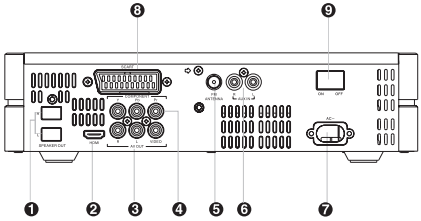
Unidad principal

Vista superior



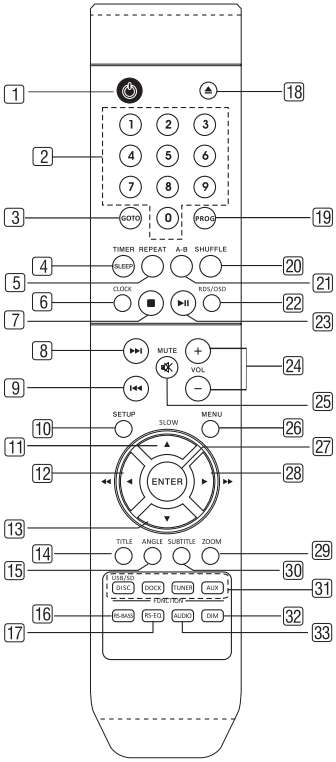
1 Pantalla
Muestra el estado actual.
2 ⏻
Sirve para encender el producto o para cambiar al modo standby Eco Power.
3 FUNCTION
Selecciona una fuente.
4 iR
Sensor del mando a distancia
5 ⏏
Sirve para abrir o cerrar el compartimento del disco.
6 ▶II
Permite iniciar o pausar la reproducción.
7 VOLUME + / VOLUME -
Para ajustar el nivel de volumen
8 Luz de encendido
Indica el estado de la alimentación
9 Compartimento para el disco
10 Base Dock para iPad/ iPhone/iPod
Para conectar un iPad/ iPhone/iPod.
11 Ranura para tarjeta SD
Sirve para conectar una tarjeta SD
12 ⇻
Clavija USB.
13 🎧
Clavija para auriculares
14 Tapa de la base Dock para iPad/iPhone/iPod

Vista posterior



1 Conectores SPEAKER
Sirven para conectar los altavoces
2 Conector HDMI
Sirve para la conexión de una televisión
3 Terminal AV OUT
Sirve para la conexión de una televisión
4 Conector COMPONENT
Sirve para la conexión de una televisión
5 Conector de antena FM
Sirve para conectar la antena FM
6 Terminales AUX IN
Conexión a un equipo de audio externo
7 CA~
Para la conexión del cable de corriente
8 Conector SCART OUT
Sirve para la conexión de una televisión
9 Botón de encendido/apagado.

Mando a distancia



1 ⏻ Sirve para encender el producto o para cambiar al modo standby Eco Power.

2 Teclado numérico (0~9)
Sirve para seleccionar un título / capítulo / pista.
Sirve para introducir la contraseña.
Sirve para seleccionar una emisora de radio memorizada.

3 GOTO
Sirve para acceder rápidamente al menú de selección de título / capítulo / pista.

4 SLEEP
Sirve para ajustar el temporizador de apagado

5 REPEAT
Permite seleccionar los modos de reproducción de repetición.

6 CLOCK
Permite mostrar el reloj actual.
Si se mantiene pulsado en el modo standby, se activa la configuración del reloj.

7 ■ Detiene la reproducción.
Sirve para borrar una emisora de radio memorizada.

8 ⏮ Sirve para pasar al título / capítulo / pista siguiente. Selecciona la siguiente emisora de radio memorizada.

9 ⏮ Sirve para volver al título / capítulo / pista anterior. Selecciona la emisora de radio anterior.

10 SETUP Sirve para acceder o salir del menú de configuración del sistema.

11 SLOW Sirve para subir en los menús. Sirve para sintonizar una emisora de radio. Sirve para girar una imagen.

12 ◀◀, Sirve para desplazarse hacia la izquierda por los menús. Sirve para buscar hacia atrás dentro de una pista/disco. Sirve para sintonizar una emisora de radio buscando hacia atrás.

13 Sirve para desplazarse hacia abajo por los menús. Sirve para sintonizar una emisora de radio. Sirve para girar una imagen.

14 TITLE Sirve para acceder al menú de títulos.

15 ANGLE Sirve para seleccionar un ángulo de cámara en la reproducción de vídeo.

16 RS-BASS Sirve para activar y ajustar el nivel de bajos.

17 RS-EQ Permite seleccionar un efecto de sonido programado: Flat, Classic, Pop, Rock, Jazz, Vocal.

18 ⏏ Sirve para abrir o cerrar el compartimento del disco.

19 PROG
En modo DISC o USB:
Programación de pistas. Programación de títulos/ capítulos para la reproducción de DVD
En el modo TUNER:
Programación de emisoras de radio (mantener pulsado) Activación de la programación automática.

20 SHUFFLE Permite seleccionar el modo de reproducción aleatoria.

21 A-B Sirve para repetir una sección específica dentro de una pista/capítulo.

22 RDS/OSD
En modo DISC o USB:
Pulse este botón para mostrar información del disco actualmente en reproducción.
En el modo TUNER:
Pulse este botón para visualizar la información RDS.

23 ⏯ Sirve para iniciar o pausar la reproducción
Si se mantiene pulsado, cambia la rejilla para la búsqueda de emisoras de radio.

24 VOL+/- (Volumen)
Para ajustar el nivel de volumen.

25 MUTE
Para silenciar o restaurar el sonido.

26 MENU
Para los discos de vídeo: sirve para acceder o salir del menú del disco.
Para los discos de vídeo con control de reproducción: sirve para encender/apagar el PBC.
Para la reproducción de USB/discos de datos: permite cambiar entre carpeta/lista de archivos/lista de programas.

27 ENTER
Sirve para confirmar una selección.

28 , ⏩
Sirve para desplazarse hacia la derecha por los menús.
Sirve para buscar hacia delante dentro de una pista/disco.
Sirve para sintonizar una emisora de radio buscando hacia delante.

29 ZOOM
Permite ampliar o reducir la imagen en pantalla.

30 SUBTITLE
Selecciona un idioma para los subtítulos durante la reproducción de vídeo.

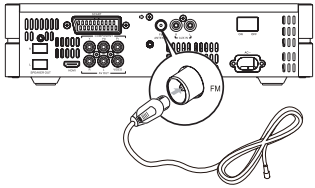
31 FUNCTION
Selecciona una fuente: DISC, USB, SD, TUNER, DOCK, AUX.

32 DIM
Permite ajustar el nivel de brillo del panel de visualización.

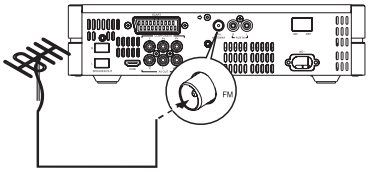
33 AUDIO
Selecciona un canal de audio durante la reproducción de vídeo.

Conexión a la antena FM

Conecte el cable de la antena de FM al enchufe de la antena de FM en el equipo.



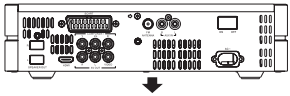
Si la calidad de la recepción es mala, conecte la antena externa.
Nota: Antes de conectar un cable coaxial de 75 ohmios (el tipo de cable redondo que se enchufa a una antena externa), desconecte el cable de la antena de FM que se incluye con el equipo.



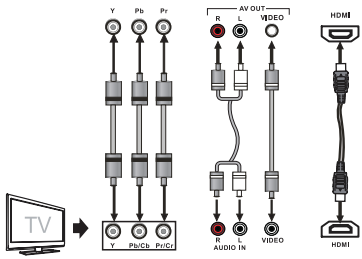
Precaución: Para evitar la presencia de ruido, mantenga las antenas alejadas del equipo, del cable de conexión y del cable de alimentación eléctrica.

Conexión a la televisión

- Solo es necesario realizar una conexión de vídeo de las siguientes opciones, en función de las características de su televisión.
Nota: Conecte el sistema de DVD directamente a la televisión.



Salida de reproductor de DVD



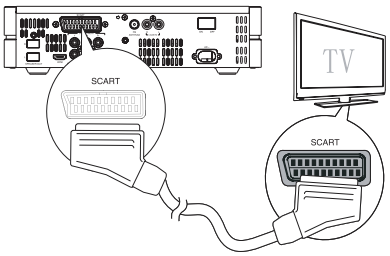
Entrada TV

1.Empleo del conector COMPONENT
- Conecte una televisión de escaneo progresivo a través de la entrada de vídeo por componentes para una calidad superior del vídeo.
- Conecte los cables de vídeo por componentes (rojo/azul/verde, no suministrados) a:
• los conectores VIDEO OUT (Y Pb/Cb Pr/Cr) de esta unidad,
• los conectores de entrada de vídeo por componentes de la televisión.

Nota:
- La calidad de vídeo de escaneo progresivo solo está disponible si se ha conectado una televisión de escaneo progresivo.
- Si su televisión no es compatible con el escaneo progresivo, no puede ver la imagen.
- Para saber cómo activar el escaneo progresivo de su televisión, consulte el manual de usuario de la misma. Es posible que el conector de entrada de vídeo por componentes en el televisor aparezca etiquetado como Y Pb Pr o YUV.

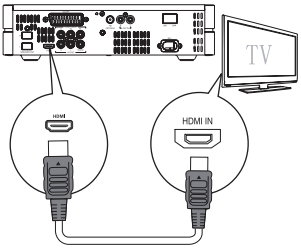
2. Empleo de conector AV OUT
Conecte los cables de audio a:
- los conectores AUDIO OUT R / L de esta unidad,
- los conectores de entrada de audio del dispositivo de sonido externo.
Conecte el cable de vídeo compuesto a:
- el conector VIDEO de esta unidad,
- el conector de entrada de vídeo de la televisión.

3. Empleo del conector SCART



Conecte el cable SCART a:
- el conector SCART de esta unidad,
- los conectores de entrada SCART correspondientes de la televisión.

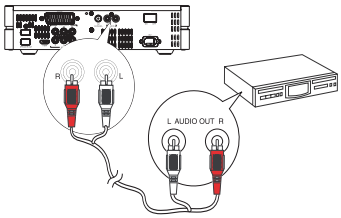
4. Empleo del conector HDMI
Para lograr la mejor calidad de imagen, conecte mediante el HDMI las televisiones que cuenten con HDMI (High Definition Multimedia Interface), DVI (Digital Visual Interface) o HDCP (High-bandwidth Digital Contents Protection). Esta conexión transmite las señales tanto de imagen como de sonido. A través



de esta conexión, puede ver DVD que contengan contenido en alta definición (HD).

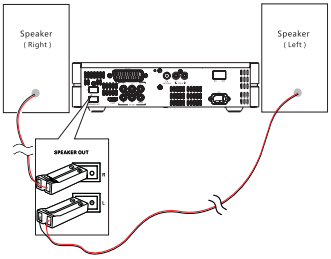
Nota: Algunas televisiones no admiten la transmisión de audio a través de HDMI. Conecte un cable HDMI a:
- el conector HDMI de esta unidad,
- el conector HDMI de la televisión.
Si el televisor solo dispone de una conexión DVI, realice la conexión mediante un adaptador HDMI/DVI. Se necesita una conexión de audio extra para completar esta conexión.

Conexión a un equipo externo
Esta unidad permite la reproducción desde un dispositivo de audio externo.
Empleo del conector AUX IN



Conecte los cables de audio a:
- los conectores AUX IN de esta unidad,
- los conectores de salida de audio del dispositivo de sonido externo.

Conexión a los altavoces
Nota:
- Para un sonido óptimo, utilice sólo los altavoces suministrados.
- En caso de utilizar otros altavoces, utilice unidades con una impedancia igual o superior a la de los altavoces suministrados.



Consulte la sección Especificaciones de este manual.

Inserte las clavijas de los altavoces en los terminales SPEAKER OUT (L y R).
- La clavija del altavoz derecho en R.
- La clavija del altavoz izquierdo en L.

Conexión de los auriculares

Enchufe los auriculares en la clavija 🎧.

Conexión de la alimentación eléctrica

Precaución:
- ¡Riesgo de peligro para el producto! Asegúrese de que la tensión de alimentación se corresponde con la tensión impresa en la parte posterior o inferior de la unidad.
- Antes de conectar el cable de alimentación CA, asegúrese de haber realizado el resto de conexiones.

Conecte el cable de corriente CA:
- al conector CA~ de esta unidad,
- a la toma de corriente.

Colocacion de las pilas del mando a distancia

El mando a distancia que se suministra permite accionar el equipo a distancia. Cuando accione el mando a distancia, señale hacia el sensor remoto que se encuentra en el panel frontal de la unidad.
• Aunque se esté accionando el mando a distancia dentro del rango de alcance efectivo (5m), es posible que no pueda realizarse el control a través del mando a distancia en caso de que haya obstáculos entre este y la unidad.
• Si el mando a distancia se emplea cerca de otros productos que generan rayos infrarrojos, o si otros dispositivos que emplean rayos infrarrojos se emplean cerca de la unidad, es posible que el mando a distancia no funcione correctamente. O a la inversa, los otros productos podrían funcionar mal.

Instalación de las pilas

1. Extraiga la tapa del compartimento de las pilas.
2. Introduzca dos pilas secas “AAA” (R03 o UM-4). Asegúrese de que las pilas se insertan correctamente, respetando la polaridad
(“⊕“ y “⊖“).
3. Cierre la tapa.

Precauciones relativas a las pilas

• Asegúrese de insertar las pilas con las polaridades positiva “⊕“ y negativa “⊖“ correctas.
• Utilice pilas del mismo tipo. Nunca use distintos tipos de pila a la vez.
• Pueden emplearse pilas tanto recargables como no recargables. Respete las medidas de precaución que aparecen en sus etiquetas.
• Si el mando a distancia no va a emplearse durante un tiempo prolongado (más de un mes), extraiga la pila del mando a distancia para evitar fugas.
• En caso de fugas de la pila, limpie el interior del compartimento de pilas y sustituya las pilas por unas nuevas.
• No emplee pilas distintas a las especificadas. No mezcle pilas nuevas con otras viejas.
• No caliente ni desarme las pilas. En ningún caso las tire al fuego o al agua.
• No transporte o guarde las pilas junto con otros objetos metálicos. En caso de hacerlo, las pilas podrían cortocircuitarse, presentar fugas o explotar.
• Nunca recargue una pila a menos que haya confirmado que es de tipo recargable.

Encendido/Apagado

Puede usar todas las funciones accesibles desde el panel de la unidad o a través del mando a distancia después de haber conectado el equipo a la fuente de alimentación (se conoce como modo standby o modo de reposo).

Cómo encender el equipo
Pulse el botón ⏻ para encender el sistema desde el modo standby.

Nota: Al encender el equipo, éste continuará en el modo en el que se encontraba cuando se apagó por última vez.

Cómo apagar el equipo
Pulse el botón ⏻ de nuevo para apagar el sistema o pasar al modo standby.

Nota: Asegúrese de desconectar el cable de alimentación de la toma de corriente cuando no vaya a utilizar el equipo en una larga temporada.

Selección del sistema de TV correcto

Cambie este ajuste si el vídeo no se muestra correctamente. Por defecto, este ajuste coincide con el ajuste más habitual para la televisión en su país.

1. En el modo sin disco, pulse el botón SETUP.

2. Seleccione [Preference Page] (Página de preferencias).

3. Seleccione [TV Type] (tipo de televisión) y, a continuación, pulse el botón .

4. Seleccione un ajuste y, después, pulse el botón ENTER.

- [PAL] - para televisiones con sistema de color PAL.

- [Auto] - para televisiones compatibles tanto con NTSC como con PAL (multisistema).

- [NTSC] - para televisiones con sistema de color NTSC.

5. Pulse el botón SETUP para salir del menú.

Cambio del idioma del menú del sistema

1. Pulse el botón SETUP.

2. Seleccione [General Setup Page] (Página de configuración general).

3. Seleccione [OSD language] (idioma de visualización en pantalla) y, a continuación, pulse el botón .

4. Seleccione un ajuste y, después, pulse el botón ENTER.

5. Pulse el botón SETUP para salir del menú.

Configuración del reloj

El reloj incorporado muestra la hora correcta en la pantalla.

1. En el modo standby, mantenga pulsado el botón CLOCK para activar el modo de ajuste del reloj; el indicador de la hora parpadeará.

2. Ajuste la hora con el botón o el botón .

3. Pulse el botón ENTER o CLOCK para confirma; el indicador de minutos parpadeará.

4. Ajuste los minutos con el botón o el botón .

5. Pulse el botón ENTER o CLOCK para confirmar, el reloj integrado empezará a funcionar y los segundos empezarán a contar desde 0.

Nota:
* El tiempo empleado para cada paso no puede ser superior a 15 segundos o volverá a la visualización original.

* Si se produce un fallo o se desconecta la alimentación eléctrica del equipo, el reloj perderá la configuración efectuada.

* Al pulsar el botón CLOCK, se mostrará la hora del reloj. Espere unos segundos hasta que la visualización vuelva a su estado original.

Para ajustar el volumen

Durante la reproducción, pulse los botones VOL+/- para subir/bajar el volumen.

Selección de un efecto de sonido preajustado

Durante la reproducción, pulse el botón EQ varias veces para seleccionar: [FLAT], [Pop], [Classic], [Rock], [Jazz], [Vocal].

Súper refuerzo de bajos

Pulse el botón BASS repetidas veces para seleccionar el nivel de refuerzo de bajos.

Sonido silenciado

Durante la reproducción, pulse el botón MUTE para silenciar o restaurar el sonido. Pulse de nuevo este botón o pulse el botón VOLUME+ para cancelar el efecto.

Ajuste del brillo del panel de visualización

Pulse DIM varias veces para seleccionar distintos niveles de brillo del panel de visualización.

Reproducción de un disco

¡Precaución!
- Nunca mire al rayo láser del interior de la unidad.
- ¡Riesgo de peligro para el producto! Nunca reproduzca discos con accesorios, como anillos estabilizadores o láminas de tratamiento.
- Nunca introduzca en el compartimento del disco nada que no sea un disco.

1. Pulse el botón DISC para seleccionar DISC como fuente.

2. Use el botón ⏏ para abrir la bandeja.

3. Coloque un disco en la bandeja (con la cara impresa hacia arriba) y use el botón ⏏ para cerrarla.

4. La unidad leerá el disco y lo reproducirá automáticamente.

- Para detener la reproducción, pulse el botón ■.
- Para pausar o reanudar la reproducción, pulse el botón ▶II.
- Para pasar al título/capítulo/pista anterior/siguiente, pulse los botones ⏮/⏭.

Si la reproducción no empieza automáticamente:
- Seleccione un título/capítulo/pista y luego pulse el botón ▶II.

Uso del menú del disco

Al cargar un disco DVD/(S)VCD, es posible que aparezca un menú en la pantalla de la televisión.

• Cómo acceder o salir del menú manualmente: Pulse el botón MENU.

• Para VCD con la función PlayBack Control (PBC) (versión 2.0 únicamente):

Con la función PBC, puede reproducir VCD de manera interactiva según la pantalla de menú. Durante la reproducción, pulse el botón MENU para habilitar/deshabilitar el PBC.

- Cuando el PBC se habilita, se muestra la pantalla del menú.

- Cuando el PBC se deshabilita, se reanuda la reproducción normal.

Selección de un idioma de audio

Puede seleccionar un idioma para el audio al reproducir DVD.

• Durante la reproducción del disco, pulse el botón AUDIO.

- Aparecerán las opciones de idioma. Si el canal de audio seleccionado no está disponible, se emplea el canal de audio predeterminado del disco.

Nota: En algunos DVD, el idioma solo puede cambiarse desde el menú de disco. Pulse el botón SETUP para acceder al menú.

Selección de un idioma para los subtítulos

Puede seleccionar un idioma para los subtítulos cuando se reproduce un disco DVD.

• Durante la reproducción, pulse el botón SUBTITLE.

Nota: En algunos DVD, el idioma solo puede cambiarse desde el menú de disco. Pulse el botón SETUP para acceder al menú.

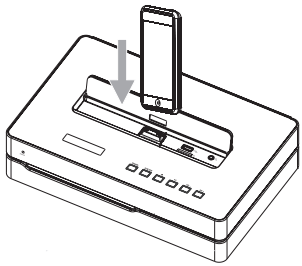
Reproducción desde un iPad/iPhone/iPod

Nota: Mantenga a los niños alejados del mecanismo de apertura del panel superior "PUSH" para evitar que sus dedos queden atrapados en el hueco del panel.

1. Pulse PUSH para levantar la tapa de la base Dock.

2. Pulse el botón DOCK del mando a distancia o el botón ⮆ del panel frontal para seleccionar la fuente iPad/iPhone/ iPod.

3. Coloque el iPad/iPhone/iPod en la base Dock.



4. Comience a reproducir la música del iPad/iPhone/iPod conectado.

- Para pausar/reanudar la reproducción, pulse el botón ▶II.

- Para pasar a la pista anterior/siguiente, pulse los botones ⏮/⏭.

- Para realizar una búsqueda durante la reproducción: mantenga pulsados los botones ⏮/⏭ y después suéltelos para reanudar la reproducción normal.

- Para moverse por el menú: pulse el botón MENU, a continuación, pulse , para realizar la selección y pulse ▶II para confirmar.

- Para seleccionar las opciones de repetición de reproducción: pulse el botón REPEAT varias veces para seleccionar un modo de repetición.

- Para seleccionar las opciones de repetición de reproducción: pulse el botón SHUFFLE varias veces para seleccionar un modo aleatorio.

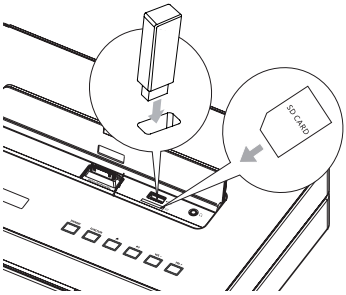
Carga del iPad/iPhone/iPod

El iPad/iPhone/iPod insertado en la base Dock comienza a cargarse en cuanto la unidad se conecta a la alimentación CA.

Reproducción desde USB/tarjeta SD

Nota: Mantenga a los niños alejados del mecanismo de apertura del panel superior "PUSH" para evitar que sus dedos queden atrapados en el hueco del panel.

1. Pulse el botón PUSH para levantar la tapa.
2. Inserte el dispositivo USB/tarjeta SD.



3. Pulse el botón "DISC/USB/SD" del mando a distancia o el botón de función del panel frontal para seleccionar la fuente USB/tarjeta SD.
4. Pulse los botones / para seleccionar una carpeta, a continuación, pulse el botón ENTER para confirmar.
5. Pulse los botones / para seleccionar un archivo de una carpeta.
6. Pulse ▶II para iniciar la reproducción.
- Para detener la reproducción, pulse el botón ■.
- Para pausar o reanudar la reproducción, pulse el botón ▶II.
- Para pasar directamente al archivo anterior/siguiente, pulse los botones ⏮/⏭.
- Para volver al menú de nivel superior, pulse el botón MENU y, a continuación, pulse el botón ENTER para confirmar.

Reproducción de archivos MP3/WMA/imagen

Puede reproducción archivos MP3/WMA/imagen copiados en un CD-R/RW, DVD regrabable o dispositivo USB.

1. Inserte un disco o conecte un dispositivo USB.
2. Seleccione una fuente:
- Para discos, pulse el botón DISC.
- Para dispositivos USB, pulse el botón USB.
3. Pulse los botones / para seleccionar una carpeta, a continuación, pulse el botón ENTER para confirmar.
4. Pulse los botones / para seleccionar un archivo de una carpeta.
5. Pulse ▶II para iniciar la reproducción.
- Para detener la reproducción, pulse el botón ■.
- Para pausar o reanudar la reproducción, pulse el botón ▶II.
- Para pasar directamente al archivo anterior/siguiente, pulse los botones ⏮/⏭.
- Para volver al menú de nivel superior, pulse el botón MENU y, a continuación, pulse el botón ENTER para confirmar.

Control de reproducción

Selección de opciones de reproducción repetida

• Durante la reproducción, pulse el botón REPEAT varias veces para seleccionar un modo de reproducción repetida.

Repetición A-B (DVD/VCD/CD/MP3/WMA)

1. Durante la reproducción de música o vídeo, pulse el botón A-B en el punto de inicio.
2. Pulse el botón A-B en el punto final.
- La sección seleccionada empezará a reproducirse repetidamente.
- Para cancelar el modo de repetición, pulse de nuevo el botón A - B.

Nota: La selección A y B puede establecerse solo dentro del mismo título/pista.

Búsqueda hacia delante/hacia atrás

• Durante la reproducción, pulse los botones ◀◀/▶▶ varias veces para seleccionar una velocidad de búsqueda.
- Para reanudar la reproducción a velocidad normal, pulse el botón ▶II.

Búsqueda por tiempo o por capítulo/número de pista

Durante la reproducción de vídeo o audio, pulse repetidas veces el botón GOTO hasta que aparezca un campo de tiempo o el campo de capítulo/pista.
- En el caso del campo de tiempo, introduzca la posición de reproducción en horas, minutos y segundos.
- En el caso del campo de capítulo/pista, introduzca el número de capítulo/pista.
- La reproducción comienza automáticamente en el punto que ha seleccionado.

Reanudación de la reproducción de vídeo desde el punto en que se detuvo por última vez

• En el modo de parada y cuando el disco no se ha extraído, pulse el botón ▶II.

Para cancelar el modo de reanudación y detener la reproducción por completo:

• En el modo de parada, pulse el botón ■.

Nota: Esta función solo está disponible para la reproducción de DVD/VCD.

Selección de opciones de reproducción aleatoria

• Durante la reproducción, pulse el botón SHUFFLE para seleccionar el modo de reproducción aleatoria.

Opciones de reproducción

Visualización de la información de reproducción

• Durante la reproducción, pulse varias veces el botón OSD para mostrar la información de reproducción.

Ampliación/reducción de la imagen

Durante la reproducción de vídeo, pulse el botón ZOOM varias veces para ampliar/reducir la imagen.

- Cuando la imagen se ha ampliado, puede pulsar , , , para recorrer la imagen.

Programación

• Para los discos de vídeo/CD de audio:

1. Durante la reproducción o en el modo de parada, pulse el botón PROG para acceder al menú de programa.
2. Introduzca las pistas/capítulos que desea añadir al programa.
3. Repita el paso 2 hasta que el programa se haya completado.
4. Seleccione [Start], y luego pulse el botón para reproducir el programa.

• **Para archivos MP3/WMA:**

1. Durante la reproducción o en el modo de parada, pulse el botón PROG hasta que se muestre la lista de archivos.
2. Seleccione un archivo, después pulse el botón PROG para añadir el archivo a la lista de reproducción.
3. Repita el paso 2 hasta que el programa se hay completado.
4. Pulse el botón ▶II para reproducir el programa.

• Cómo eliminar un archivo de la lista de programas:

1. Pulse el botón MENU hasta que aparezca la lista de reproducción.
2. Seleccione un archivo, y luego pulse el botón PROG para eliminar el archivo de la lista de reproducción.

Cambio de canal de audio

• Durante la reproducción, pulse el botón AUDIO varias veces para seleccionar un canal de audio disponible del disco:

- Mono izquierda
- Mono derecha
- Estéreo

Nota: Esta función solo está disponible para la reproducción de VCD.

Menú de información

En el modo de reproducción, pulse el botón TITLE para volver al menú del título durante la reproducción de PBC.

Selección de un ángulo de cámara

Pulse ANGLE repetidamente durante la reproducción para seleccionar el ángulo deseado.

Nota: Esta función solo está disponible para los DVD grabados con varios ángulos de cámara.

Opciones de visualización de imágenes

Previsualización de imágenes

1. Durante la reproducción, pulse el botón ■.
- Aparecerán las miniaturas de 12 imágenes.
2. Puede realizar una de las siguientes selecciones:
- una imagen
- la opción de presentación
- la opción de menú
- la página siguiente/anterior (en caso de estar disponible)
3. Pulse el botón ENTER para:
- reproducir la imagen seleccionada
- iniciar la presentación de todas las imágenes
- acceder al menú en el que se explica la función de tecla remota
- la página siguiente/anterior (en caso de estar disponible)

Selección de un modo de reproducción de presentación

• Durante la reproducción, pulse el botón PROG varias veces para seleccionar el modo de reproducción de presentación.

Rotación de imagen

• Durante la reproducción, pulse los botones , para girar la imagen hacia la izquierda/derecha.

Ajuste de configuración

Introducción

Este capítulo describe cómo usar el menú SETUP. La mayoría de configuraciones y ajustes deben realizarse durante el primer uso del sistema.

1. Pulse el botón SETUP.
2. Pulse los botones , para seleccionar una página de configuración.
3. Pulse los botones , para seleccionar una opción y, después, pulse el botón .
4. Pulse los botones , para seleccionar un ajuste y, a continuación, pulse el botón ENTER.

- Para volver al menú anterior, pulse el botón .
- Pulse el botón SETUP para salir del menú.

Página de configuración general

TV DISPLAY

Es posible que la forma de la televisión o del monitor no coincida con la forma del marco de la película. Para evitar que la imagen se distorsione en televisiones más antiguas, es posible que necesite cambiar el modo de visualización de la imagen. Las televisiones emplean una relación de formato 4:3; las televisiones de alta definición emplean la relación de formato 16:9 (igual que las películas).

Nota: Es posible que tenga que consultar el manual de la televisión junto con esta sección para obtener los mejores resultados. Algunos discos no permiten que se cambie la relación de formato y, por lo tanto, tendrá que cambiar la relación de formato de la televisión. Realice este ajuste con la reproducción detenida; no se puede realizar durante la reproducción de un disco.

4:3 PANSCAN

Este modo se emplea en televisiones con una relación de 4:3. Las imágenes con la relación 4:3 se muestran con normalidad. Cuando se visualizan programas en relación 16:9, se muestra la altura total de la pantalla, y los lados izquierdo y derecho quedan recortados.

4:3 LETTERBOX

Este modo se emplea en televisiones con una relación de 4:3. Las imágenes con la relación 4:3 se muestran con normalidad. Las imágenes con una relación de 16:9 se ven con su anchura completa, pero aparece una zona en blanco en la parte superior e inferior de la pantalla.

16:9

Se emplea con televisiones con una relación de 16:9.
• Algunos discos en formato panorámico que no permiten la reproducción en modo Pan Scan, lo hacen automáticamente en modo Letter Box.
• Dependiendo del DVD, puede seleccionarse automáticamente el modo 4:3 Letter Box en lugar del modo 4:3 Pan Scan, y viceversa.
• Si se selecciona el modo 16:9 (panorámico) y se conecta una TV normal, el contenido en 16:9 aparecerá distorsionado durante la reproducción (los objetos parecerán más delgados).

OSD (On Screen Display) Language (Idioma de visualización en pantalla)

Seleccione el idioma en el que desea que aparezcan los menús de la unidad en pantalla.

Screen Saver (Salvapantallas)

On (Activado)

El salvapantallas se inicia si no se reproduce nada y no se realiza ninguna operación durante 4 minutos.

Off (Desactivado)

El salvapantallas no se inicia.

Last Memory (Última memoria)

On (Activada)

Seleccione esta opción para que la función de última memoria esté disponible.

Off (Desactivada)

Seleccione esta opción para que la función de última memoria no sea válida.

Página de configuración de audio

Downmix (Analog Audio) (Mezcla reducida (audio analógico)

LT/RT

El audio del canal 5.1 se mezcla en el canal izquierdo y canal derecho y se emite a través de los altavoces FL y FR respectivamente.

Stereo (Estéreo)

El audio del canal 5.1 se mezcla en la señal estéreo y se emite a través de los altavoces FL y FR.

Off (Desactivado)

Seleccione esta opción para que esta función no sea válida.

Nota: Solo está disponible para discos con canal 5.1 y codificación Dolby AC-3.

Reverb Mode (3D Processing)
(Modo de reverberación (procesamiento 3D)

Este ajuste ofrece los siguientes efectos de sonido: Desactivado, concierto, sala de estar, recibidor, baño, cueva, estadio, iglesia.

Página de configuración de vídeo

Notas: Las configuraciones de componentes y de calidad no tienen validez hasta que se desactiva el HDMI.

CVBS Si se emplea la conexión de componentes, seleccione esta opción.
YUV Ajuste la salida de vídeo en función con la conexión de vídeo.
RGB Si se emplea la conexión compuesta, seleccione esta opción.

Configuración del color

Puede ajustar algun os parámetros de la imagen de vídeo.
1. Resalte "Quality" (Calidad) y pulse el botón .
2. Emplee los botones / para seleccionar el parámetro.

Sharpness (Nitidez)

Sirve para ajustar la nitidez de la imagen que se muestra en la pantalla. Con los botones de cursor seleccione High (alta), Medium (media) o Low (baja) y pulse el botón ENTER.

Brightness (Brillo)

Permite ajustar el brillo de la imagen. Emplee los botones a izquierda y derecha para cambiar el valor y pulse el botón ENTER.

Contrast (Contraste)

Permite ajustar el contraste de la imagen. Emplee los botones a izquierda y derecha para cambiar el valor y pulse el botón ENTER.

Gamma (Gamma)

Permite ajustar el valor gamma de la imagen. Con los botones de cursor seleccione High (alto), Medium (medio), Low (bajo) o None (ninguno) y pulse el botón ENTER.

Hue (Tono)
Permite ajustar el balance verde-rojo de la imagen (únicamente disponible para el escaneo progresivo y la salida S-Video). Emplee los botones a izquierda y derecha para cambiar el valor y pulse el botón ENTER.

Saturation (Saturación)
Permite ajustar el nivel de saturación. Emplee los botones a izquierda y derecha para cambiar el valor y pulse el botón ENTER.

3. Pulse el botón a la izquierda ( ) para volver a la página de configuración de vídeo.

HDMI Setup (Configuración HDMI)

HDMI

On (Activado)
Seleccione esta opción para que se emita la señal cuando la televisión o monitor se conecta a un terminal de salida HDMI.

Off (Desactivado)
Seleccione esta opción cuando no vaya a usar el terminal de salida HDMI.
No se emite señal desde el terminal de salida HDMI.

FORMATO DE AUDIO

AUTO
Detección y selección automática del mejor formato de audio soportado.

PCM
El formato de audio multicanal se mezcla para producir un sonido de dos canales.

RESOLUTION (Resolución)
Existen las siguiente opciones de resolución: 480p(60Hz), 720p(60Hz), 1080i(60Hz), 1080p(60Hz), 576p(50Hz), 720p(50Hz), 1080i(50Hz) y 1080p(50Hz).

CEC SETUP (Configuración CEC)

HDMI-CEC:
Puede emplear un solo mando a distancia para controlar todos los dispositivos HDMI-CEC conectados a través de una conexión HDMI.

On (Activado) Activar la función HDMI-CEC.

Off (Desactivado) Desactivar la función HDMI-CEC.

One Touch Play (Reproducción con un toque)
Cuando pulsa el botón POWER del mando a distancia para encender este reproductor, la TV (si la TV es compatible con la función one-touch play) se enciende y cambia automáticamente al canal de entrada de vídeo. Si hay un disco en el reproductor, éste comienza a reproducirse.

On (Activado) Activar la función One Touch Play (reproducción con un toque)

Off (Desactivado) Desactivar la función One Touch Play (reproducción con un toque)

One Touch Standby (Standby con un toque)
Al mantener pulsado el botón POWER del mando a distancia, todos los dispositivos HDMI CEC conectados (en caso de que el dispositivo sea compatible con la función standby con un toque) cambian al modo standby.

On (Activado) Activar la función One Touch Standby (standby con un toque).

Off (Desactivado) Desactivar la función One Touch Standby (standby con un toque).

Nota: Si no aparece ninguna imagen en la pantalla del televisor debido a una resolución incompatible, reconecte cualquier salida de vídeo entrelazado disponible a la pantalla y reconfigure los ajustes de la resolución como 480p/ 576p.

Página de configuración de preferencias

Notas: No es posible establecer el tipo de televisión hasta que no se haya desactivado la opción HDMI.

TV Type (Tipo de televisor)
PAL
Seleccione esta opción cuando la unidad se conecte a una televisión PAL.

AUTO
Seleccione esta opción cuando la unidad se conecte a una televisión multisistema.

NTSC
Seleccione esta opción cuando la unidad se conecte a una televisión NTSC.

PBC (Control de reproducción)
Activa y desactiva el menú de contenidos de los discos VCD/SVCD que incorporan la función PBC (control de reproducción).

On (Activado)
Muestra el menú principal al cargar un disco para su reproducción.

Off (Desactivado)
Omite el menú y comienza la reproducción desde el primer título.

Audio, subtítulos y menú del disco
Puede seleccionar el idioma que prefiera para el audio, los subtítulos y el menú de disco.

• Si selecciona un idioma preferido que no se encuentra en el DVD, se seleccionará automáticamente uno de los idiomas existentes en el DVD.

• Puede anular el ajuste de audio en el menú de configuración pulsado el botón AUDIO del mando a distancia mientras se está reproduciendo un disco DVD.

• Puede anular el ajuste de subtítulos en el menú de configuración pulsado el botón SUBTITLE del mando a distancia mientras se está reproduciendo un disco DVD.

• Seleccione Off (desactivado) para desactivar los subtítulos. Tenga en cuenta que es posible que los subtítulos de algunos discos no puedan eliminarse aunque se seleccione "OFF".

Parental (Control parental)

La reproducción de algunos discos DVD puede estar limitada en función de la edad de los usuarios. El sistema de control parental permite a los padres ajustar el nivel de limitación para las reproducciones.

Nota:

• Cuanto más bajo sea el nivel, más estricta será la limitación.

• Si el disco está clasificado con un nivel superior al que usted ha establecido, el sistema solicitará una contraseña. Introduzca la contraseña y pulse el botón ENTER para iniciar la reproducción.

1. Seleccione el nivel de control parental deseado en el menú y, a continuación, pulse el botón ENTER.

2. Se le pedirá que introduzca la contraseña. Utilice los botones 0-9 para introducir 000000 (o la contraseña de privacidad que haya establecido ya).

• No es necesario introducir una contraseña si el "Password Mode" (Modo contraseña) se establece en OFF.

Password (Contraseña)
Puede desbloquear temporalmente discos para su reproducción en función del nivel.
Para cambiar este ajuste, seleccione On (activado) u Off (desactivado), introduzca la contraseña y pulse el botón ENTER.

On (Activado)
Es necesario introducir la contraseña para cambiar el nivel del control parental.

Off (Desactivado)
Es posible cambiar el nivel de control parental sin introducir una contraseña. No puede desbloquear temporalmente los discos para su reproducción.

Puede establecer una contraseña nueva para el control parental. La contraseña predeterminada es 000000.

1. Seleccione "Change" (Cambiar) y pulse el botón ENTER.

2. Introduzca 000000 (o su contraseña de privacidad) con los botones 0-9.

3. Introduzca una contraseña nueva.

4. Vuelva a introducir la misma contraseña para confirmarla.

5. Pulse el botón ENTER.

Nota: Necesitará su contraseña para cambiar el nivel de control en futuro, así como para desbloquear temporalmente los discos para su reproducción.
Si olvida su contraseña, utilice 000000.

Default (Ajustes predefinidos)
Se restablecerán los ajustes predeterminados de todos los elementos del menú de configuración (excepto el de contraseña y el de control parental).

Escuchar la radio FM

Sintonización de una emisora

1. Asegúrese de que ha conectado una antena FM y que la ha extendido por completo.

2. Pulse el botón TUNER para seleccionar TUNER como fuente.

3. Pulse los botones ⏮/⏭, la frecuencia cambiará hacia arriba o hacia abajo automáticamente hasta que se encuentre una emisora. O pulse los botones / varias veces hasta que encuentre la emisora deseada.

Nota:

- Puede pulsar el botón ⏯ PLAY del panel frontal para buscar las emisoras o mantener pulsado el botón ⏯ del mando a distancia para cambiar la rejilla.

- La unidad cambiará automáticamente al canal estéreo o MONO para recibir el modo de radio FM con el mejor efecto.

Programación de emisoras
Pueden programarse hasta 20 emisoras de FM.

• Programación automática de emisoras de radio
Mantenga pulsado el botón PROG durante 2 segundos para activar la programación automática. Se programarán todas las emisoras disponibles en el orden de la señal de la recepción de onda.

- La primera emisora de radio programada se reproduce automáticamente.

• Programación manual de emisoras de radio

1. Sintonice la emisora deseada, a continuación pulse el botón PROG.

2. Pulse los botones 0~9, ⏮ o ⏭ para seleccionar el número programado.

- 0~9 para seleccionar el número programado directamente

- ⏮ Disminuye el número programado en 1

- ⏭ Aumenta el número programado en 1

3. Pulse el botón PROG para memorizar la emisora.

4. Repita los pasos 1 a 3 para cada emisora que desee almacenar en la memoria con un número predefinido.

5. Mantenga pulsado el botón ■ para borrar las emisoras de radio memorizadas.

Nota: Si desconecta el sistema, o se produce un fallo de alimentación, las emisoras programadas no se eliminarán.

Selección de una emisora de radio programada

Pulse los botones ⏮ o ⏭ para seleccionar el número programado que desee.

Nota: También puede usar el teclado numérico para seleccionar directamente la emisora programada.

Sincronización de reloj RDS

Cuando se encuentre una emisora RDS, la hora de la unidad no estará sincronizada con la hora RDS.

Visualización de la información RDS

El RDS (sistema de datos de radio) es un servicio que permite a las emisoras FM mostrar información adicional. Si sintoniza una emisora RDS, en la pantalla aparecerán RDS y el nombre de la emisora.

1. Sintonice una emisora RDS.

2. Pulse el botón MENU varias veces para avanzar por la siguiente información (si existe):

- Nombre de la emisora.

- Tipo de programa, como [NEWS] (noticias), [SPORT] (deportes), [POP M] (música pop)...

- Frecuencia

- Reloj RDS

Otras funciones

Ajuste del reloj

En el modo standby, mantenga pulsado el botón CLOCK para activar la configuración del reloj

- Los dígitos de la hora comienzan a parpadear

Utilice el botón / para ajustar la hora, y luego vuelva a pulsar CLOCK.

- Los dígitos de los minutos comienzan a parpadear

Utilice el botón / para ajustar los minutos, y luego pulse CLOCK para confirmar los ajustes del reloj.

Nota: Puede sincronizar el reloj de esta unidad con la emisora RDS y con el iPad/iPhone/iPod.

En modo de espera, mantenga pulsado el botón SETUP.

En la pantalla VFD comienza a avanzar la indicación “CLOCK SYNC MENU”, seguido de un modo de sincronización a seleccionar.

Use / para seleccionar un modo de sincronización del reloj y pulse ENTER para confirmar la selección.

RDS: El reloj se sincroniza automáticamente con la emisora RDS sintonizada (en caso de la señal RDS incluya datos horarios)

iPod: El reloj se sincroniza automáticamente con el iPad/iPhone/iPhone conectado

OFF (Desactivado): Se usa la configuración de reloj predefinida.

Ajuste del temporizador de alarma

En el modo standby, puede usarse el ajuste del temporizador de encendido diario para encender el equipo automáticamente a una hora determinada todos los días en el modo standby. No obstante, para que el temporizador funcione, el reloj debe estar configurado correctamente.

1. En el modo standby, mantenga pulsado el botón TIMER; el indicador de la hora parpadeará.
2. Ajuste la hora con el botón o con el botón .
3. Pulse el botón TIMER o ENTER, el indicador de los minutos parpadeará.
4. Ajuste los minutos con el botón o el botón .
5. Pulse el botón ENTER o TIMER y la hora seleccionada quedará ajustada.
6. Ajuste el temporizador de encendido diario a “ON” (se activará el ajuste del temporizador) u “OFF” (se cancelará el ajuste del temporizador) con el botón o el botón .

Nota: No deberá tardar más de 15 segundos en realizar cada uno de los pasos o, de lo contrario, el equipo volverá a mostrar la hora. La fuente de sonido en el modo de temporizador activado es la misma que se estaba usando la última vez que se apagó el equipo con el modo standby.

Cómo confirmar el temporizador de encendido diario

Pulse el botón TIMER en el modo standby; se mostrará la hora de encendido diario. Espere un segundo hasta que el equipo vuelva a la pantalla original.

Cómo cancelar el ajuste del temporizador de encendido diario

En el modo standby, pulse varias veces el botón TIMER hasta que se muestre "ON", después puede ajustar el temporizador diario en "OFF" pulsando el botón o el botón (el temporizador diario se cancelará).

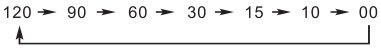
Al apagar el equipo también se cancela el temporizador de encendido diario.

Ajuste del temporizador de apagado

Use el temporizador de apagado para apagar el sistema una vez transcurridos determinados minutos en el modo de reproducción. Al ajustar el temporizador de apagado, podrá quedarse dormido escuchando música sabiendo que el sistema se apagará solo en lugar de continuar funcionando toda la noche.

1. Reproduzca un disco o sintonice la emisora que desee.

2. Para ajustar el temporizador de apagado, pulse el botón SLEEP varias veces. Éste cambiará el número de minutos mostrados en la pantalla en la secuencia siguiente:



Tras ajustar el número de minutos del temporizador de apagado, la pantalla volverá a mostrar la misma información que antes de ajustar el temporizador de apagado. El sistema queda configurado para apagarse una vez transcurrido el tiempo que usted ha fijado.

• Cómo confirmar el temporizador de apagado
Al pulsar un vez el botón SLEEP se muestra el tiempo restante. Espere un segundo hasta que el equipo vuelva a la pantalla original.

• Cómo cancelar el ajuste del temporizador de apagado
Pulse varias veces el botón SLEEP hasta que aparezca la indicación “00”.

Al apagar el equipo también se cancela el temporizador de apagado.

Resolución de problemas

Para que la garantía conserve su validez, en ningún caso debe intentar reparar el sistema usted mismo. Si surge algún problema al usar este equipo, compruebe los siguientes puntos antes de recurrir al servicio de mantenimiento.

No hay corriente
- Asegúrese de que el cable CA del aparato está correctamente conectado.
- Asegúrese de que existe corriente en la salida de CA.
- Pulse el botón de reposo (standby) para encender la unidad.

No se detecta el disco
- Compruebe que el disco se ha introducido en la posición correcta.
- Espere hasta que haya desaparecido la condensación de humedad de la lente.
- Limpie o cambie el disco.
- Utilice un CD finalizado o un disco de formato correcto.

El mando a distancia no funciona
- Antes de pulsar cualquier botón de función, seleccione primero la fuente correcta.
- Reduzca la distancia entre el mando a distancia y la unidad.
- Inserte la pila teniendo en cuenta la correcta polaridad (+/-), tal y como se indica.
- Cambie la pila.
- Dirija el mando directamente al sensor que está en el panel frontal de la unidad.

El disco no funciona
- Inserte un disco que pueda leerse y asegúrese de que la etiqueta queda en la parte superior.
- Compruebe el tipo de disco, el sistema de color y el código regional. Compruebe si el disco está rayado o manchado.
- Pulse MENU para salir del menú de configuración del sistema.
- Deshabilite la contraseña del control parental o cambie el nivel de clasificación.
- Hay humedad condensada dentro del sistema.
- Extraiga el disco y deje el sistema encendido durante una hora aproximadamente. Desconecte y vuelva a conectar el enchufe de alimentación CA, a continuación, vuelva a encender la unidad.

Mala recepción de la radio
- Aumente la distancia entre la unidad y su TV o VCR.
- Saque completamente la antena FM.
- Conecte una antena FM exterior en su lugar.

No pueden ajustarse los idiomas de audio y de subtítulos
- El disco no está grabado con sonido o subtítulos en varios idiomas.
- El ajuste de los idiomas de audio o de subtítulos no está permitido en el disco.

No se pueden mostrar algunos archivos del dispositivo USB
- El número de carpetas o archivos en el dispositivo USB ha excedido determinado límite. No se trata de un fallo.
- Los formatos de estos archivos no son compatibles con la unidad.

El dispositivo USB no compatible
- El dispositivo USB no es compatible con la unidad. Pruebe otro dispositivo.

El temporizador no funciona
- Ajuste el reloj correctamente.
- Encienda el temporizador.

Ajuste del reloj/temporizador borrado

- Se ha interrumpido la alimentación eléctrica o el cable de alimentación se ha desconectado.
- Vuelva a ajustar el reloj/temporizador.

No puede funcionar

- Esta unidad contiene un microordenador para el procesamiento de señales y las funciones de control. En situaciones excepcionales, es posible que grandes interferencias, el ruido procedente de una fuente externa o la electricidad estática hagan que se bloquee. En el caso poco probable de que esto ocurra, desenchufe el cable eléctrico de la toma de la pared, espere al menos 5 segundos y, a continuación, vuelva a conectar el cable de alimentación.

Uso del iPhone para la reproducción de música

- Mientras el iPhone está reproduciendo música a través de la conexión Dock, existe la posibilidad de que el iPhone no tenga una buena recepción de la señal de llamada entrante.

Especificaciones

Generales

Alimentación..... AC 230V~ 50Hz
Consumo de energía.....30W
Potencia de salida.....50W x 2
Distorsión armónica total.....
.....10%(Rated power), <1%(1kHz, 1W)
Sensibilidad de la entrada de audio..... 500mV
Respuesta de frecuencia.....20Hz - 20kHz(+/ -3dB)
Rango de sintonización.....87.5 - 108.0MHz
Salida USB.....5.0V ⎓, 500mA
Salida de la base Dock .....5.0V ⎓, 2100mA

Dimensiones (W x H x D)

Unidad principal..... 305 x 80 x 195mm
Altavoz..... 158 x 260 x 200mm

Altavoz

Impedancia.....6Ω
Potencia nominal.....50W

Distancia

Distancia.....6m
Ángulo.....30°

Accesorios estándares

Antena FM .....x 1
Cable de alimentación de CA .....x 1
Pilas .....x 2
Mando a distancia .....x 1
Cable de vídeo ..... x 1
Manual de instrucciones .....x 1

• las especificaciones y el diseño están sujetos a cambios sin previo aviso.

Contents

Important Safety Instructions.....24
- Safety.....24
- Warning.....24

Identifying The Parts.....26
- Main Unit.....26
- Remote Control.....26

Connections.....28
- Connect to FM Antenna.....28
- Connect to TV.....28
- Connect to an External Device.....29
- Connect to Speakers.....29
- Connect to Headphone.....30
- Connect Power.....30

Install Remote Control Batteries.....30
- Battery Installation.....30
- Precautions Concerning Batteries.....30

Basic Operation.....31
- Power On/Off.....31
- Select the Correct TV System.....31
- Change System Menu Language.....31
- Setting the Clock.....31
- Adjust Volume Level.....31
- Select a Preset Sound Effect.....31
- Super Bass Boost.....31
- Mute Sound.....31
- Adjust Brightness of Display Panel.....31

Play.....31
- Play a Disc.....31
- Play iPad/iPhone/iPod.....32
- Play From USB/SD Card.....32
- Play MP3/WMA/Picture Files.....33
- Play Control.....33
- Play Options.....33
- Picture View Options.....34

Adjust Settings.....34
- Introduction.....34
- General Setup Page.....34
- Audio Setup Page.....35
- Video Setup Page.....35
- HDMI Setup Page.....35
- Preference Setup Page.....36

Listening to the FM Radio.....37
- Tuning in a Station.....37
- Presetting Stations.....37
- Tune to a Preset Radio Station.....37
- RDS Timer Sync.....37
- Show RDS Information.....37

Other Features.....37
- Set the Clock.....37
- Set the Alarm Timer.....37
- Set the Sleep Timer.....38

Troubleshooting.....38

Specifications.....38

Standard Accessories.....38

WARNING

RISK OF ELECTRIC SHOCK DO NOT OPEN

CAUTION: TO REDUCE THE RISK OF ELECTRIC SHOCK, DO NOT REMOVE COVER (OR BACK). NO USER-SERVICEABLE PARTS INSIDE. REFER SERVICING TO QUALIFIED SERVICE PERSONNEL.

The lightning flash with arrowhead symbol, within an equilateral triangle, is intended to alert the user to the presence of uninsulated “dangerous voltage” within the product’s enclosure that may be of sufficient magnitude to constitute a risk of electric shock to persons.

The exclamation point within an equilateral triangle is intended to alert the user to the presence of important operating and maintenance (servicing) instructions in the literature accompanying the appliance.

SAFETY

1) Read these instructions.
2) Keep these instructions.
3) Heed all warnings.
4) Follow all instructions.
5) Do not use this apparatus near water.
6) Clean only with dry cloth.
7) Do not block any ventilation openings. Install in accordance with the manufacturer’s instructions.
8) Do not install near any heat sources such as radiators, heat registers, stoves, or other apparatus (including amplifiers) that produce heat.
9) Protect the power cord from being walked on or pinched particularly at plugs, convenience receptacles, and the point where they exit from the apparatus.
10) Only use attachments/accessories specified by the manufacturer.
11) Use only with the cart, stand, tripod, bracket, or table specified by the manufacturer, or sold with the apparatus. When a cart is used, use caution when moving the cart/apparatus combination to avoid injury from tip-over.
12) Unplug this apparatus during lightning storms or when unused for long periods of time.
13) Refer all servicing to qualified service personnel. Servicing is required when the apparatus has been damaged in any way, such as power- supply cord or plug is damaged, liquid has been spilled or objects have fallen into the apparatus, the apparatus has been exposed to rain or moisture, does not operate normally, or has been dropped.
14) Battery usage CAUTION - To prevent battery leakage which may result in bodily injury, property damage, or damage to the apparatus:
    - Install all batteries correctly, + and - as marked on the apparatus.
    - Do not mix batteries (old and new or carbon and alkaline, etc.).
    - Remove batteries when the unit is not used for a long time.
15) The batteries shall not be exposed to excessive heat such as sunshine, fire or the like.
16) Do not expose the apparatus to any dripping or splashing and make sure no object filled with liquids, such as vases, etc., are placed on them.
17) Do not place any sources of danger on the apparatus (e.g. liquid filled objects, lighted candles).
18) This product may contain lead and mercury. Disposal of these materials may be regulated due to environmental considerations.

WARNING

Before operating this system, check the voltage of this system to see if it is identical with the voltage of your local power supply.

The ventilation should not be impeded by covering the ventilation openings with items such as newspaper, table-cloths, curtains etc. Make sure there is at least 20 cm of space above and at least 5 cm of space on each side of the unit.

The apparatus shall not be exposed to dripping or splashing and that no objects filled with liquids, such as vases, shall be placed on the apparatus.

To prevent fire or shock hazard, do not expose this equipment to hot places, rain, moisture or dust.

Don’t get close to the water source when using this unit, such as near bathtub, bath slot, ish-washing slot, washing machine to use it; also don’t use this unit on damp plinth or nearby swimming pool or similar close to the water source.

Do not place this unit close to strong magnetic field.

Do not place the unit on the amplifier or receiver.

Don’t place this unit close to the damper, or the moisture will affect the life of the laser head.

If the system is brought directly from a cold to a warm location, or is placed in a very damp room, moisture may condense on the lens inside the player. Should this occur, the system will notoperate properly. Remove the disc and leave the system turned on for about an hour until the moisture evaporates.
To keep the laser pickup clean, do not touch it, and always close the disc tray.
Do not attempt to clean the unit with chemical solvents as this might damage the finish. Use a clean, dry or slightly damp cloth.
When removing the power plug from the wall outlet, always pull directly on the plug, never yank on the cord.
Depending on the electromagnetic waves used by a television broadcast, if a TV is turned on near this unit while it is also on, lines might appear on the TV screen. Neither this unit nor the TV are malfunctioning. If you see such lines, keep this unit well away from the TV set.
The mains plug is used as the disconnect device, the disconnect device shall remain readily operable.

Do not move the unit during playback

During playback, the disc rotates at high speed. Do NOT lift or move the unit during playback. Doing so may damage the disc or the unit.

When moving this unit

When changing places of installation or packing the unit for moving, be sure to remove the disc and return the disc tray to its closed position in the player. Then, press the power switch to turn the power off, and disconnect the power cord. Moving this unit with the disc loaded may result in damage to this unit.

Hearing safety

Listen at a moderate volume.

Using headphones at a high volume can, impair your hearing. This product can produce sounds in decibel ranges that may cause hearing loss for a normal person, even for exposure less than a minute. The higher decibel ranges are offered for those that may have already experienced some hearing loss.
Sound can be deceiving. Over time your hearing 'comfort level' adapts to higher volumes of sound. So after prolonged listening, what sounds 'normal' can actually be loud and harmful to your hearing. To guard against this, set your volume to a safe level before your hearing adapts and leave it there.

To establish a safe volume level:

Set your volume control at a low setting.
Slowly increase the sound until you can hear it comfortably and clearly, without distortion.

Listen for reasonable periods of time:

Prolonged exposure to sound, even at normally 'safe' levels, can also cause hearing loss.
Be sure to use your equipment reasonably and take appropriate breaks.

Be sure to observe the following guidelines when using your headphones.

Listen at reasonable volumes for reasonable periods of time.
Be careful not to adjust the volume as your hearing adapts.
Do not turn up the volume so high that you can't hear what's around you.
You should use caution or temporarily discontinue use in potentially hazardous situations. Do not use headphones while operating a motorized vehicle, cycling, skateboarding, etc.; it may create a traffic hazard and is illegal in many areas.

Keep the children away from top "PUSH" panel operation to avoid his finger being stuck in the panel gap.

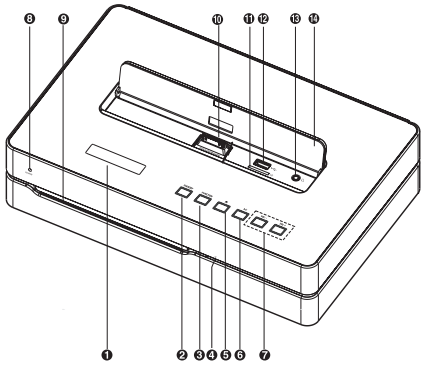
This apparatus includes this label:

DOLBY DIGITAL

Manufactured under license from Dolby Laboratories. Dolby and the double-D symbol are trademarks of Dolby Laboratories.

Main Unit

Top view



1 Display Panel
Show the current status.

2 ⏻
Turn on this product or switch to Eco Power standby mode.

3 FUNCTION
Select a source.

4 iR
Remote control sensor

5 ⏏
Open or Close disc compartment.

6 ⏯
Start or pause play.

7 VOLUME + / VOLUME -
Adjust volume level

8 Power Light
Indicate mode of power

9 Disk Compartment

10 Dock for iPad/iPhone/iPod
Load an iPad/iPhone/iPod.

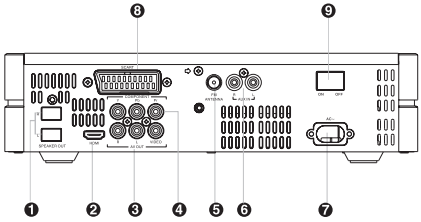
11 SD card Socket
Connect to SD card

12 ⇠
USB Socket.

13 🎧
Headphone Socket

14 Cover of iPad/iPhone/iPod Dock

Back view



1 SPEAKER Sockets
Connect to speakers

2 HDMI Socket
Connect to a TV

3 AV OUT Terminal
Connect to a TV

4 COMPONENT Socket
Connect to a TV

5 FM Antenna Socket
Connect to a FM Antenna.

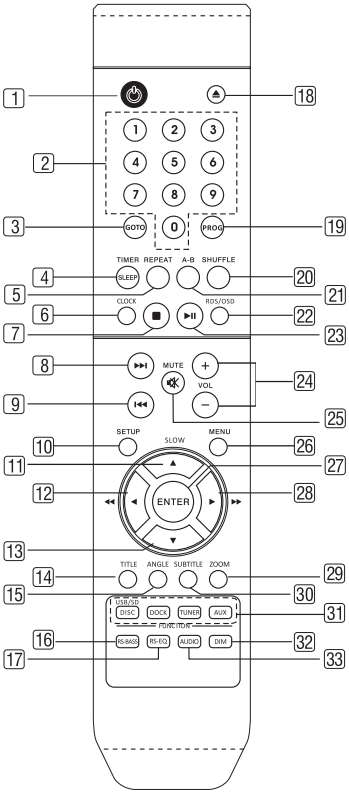
6 AUX IN Terminals
Connect to an external audio device

7 AC~
Connect to power cord

8 SCART OUT Socket
Connect to a TV

9 Power ON/OFF Switch

Remote Control



1 ⏻
Turn on this product or switch to Eco Power Standby mode.

2 Numeric keypad (0~9)
Select a title/chapter/track
Input password.
Select a preset radio station.

3 GOTO
Access quick menu of title/chapter/track selection.

4 SLEEP
Set sleep timer.

5 REPEAT
Select repeat play modes.

6 CLOCK
Display current clock
(Hold and press in standby mode) activate clock setup.

7 ■
Stop play
Erase a preset radio station.

8 ⏭
Skip to next title/chapter/track.
Select next preset radio station.

9 ⏮
Skip to previous title/chapter/track
Select previous radio station.

10 SETUP
Access or exist system setup menu.

11 SLOW
Navigate up through menus.
Tune to a radio station.
Rotate a picture.

12 ⏪,
Navigate left through menus
Search backward within a track/disc.
Tune to a radio station by searching backward.

13
Navigate down through menus.
Tune to a radio station.
Rotate a picture.

14 TITLE
Access title menu.

15 ANGLE
Select a camera angle to view video play.

16 RS-BASS
Enable and adjust bass level.

17 RS-EQ
Select a preset sound effect:
Flat, Classic, Pop,Rock, Jazz, Vocal.

18 ⏏
Open or close disc compartment.

19 PROG
In DISC or USB mode:
Program tracks
Program titles/chapters for DVD playback
In TUNER mode:
Program radio stations
(hold and press)Activate automatic programming.

20 SHUFFLE
Select shuffle play mode.

21 A-B
Repeat a specific section within a track/chapter.

22 RDS/OSD
In DISC or USB mode:
Press this button to display information about the currently playing disc.
In TUNER mode:
Press this button to view the RDS information.

23 ⏯
Start or pause playback
(Press and hold) change the grid for tuner searching.

24 VOL+/- (Volume)
Adjust volume level.

25 MUTE
Mute or restore sound.

26 MENU
For video discs: Access or exit disc menu
For video disc with playback control: turn on/off PBC
For USB/data disc playback: switch between folder/file list/program list.

27 ENTER
Confirm a selection.

28 , ⏭
Navigate right through menus
Search forward within a track/disc.
Tune to a radio station by searching forward.

29 ZOOM
Zoom in/out image on screen.

30 SUBTITLE
Select a subtitle language during video play.

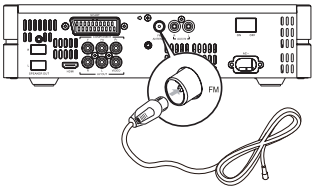
31 FUNCTION
Select a source: DISC, USB, SD, TUNER, DOCK, AUX.

32 DIM
Adjust brightness level of display panel.

33 AUDIO
Select a audio channel during video play.

Connect to FM Antenna

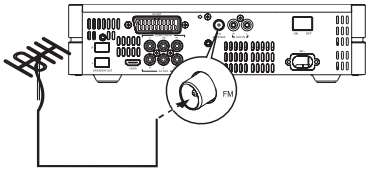
Connect the supplied FM wire antenna to the FM Antenna socket on the unit.



If reception is poor, connect the outside antenna.

Note:

Before attaching a 75 ohm coaxial lead (the kind with a round wire going to an outside antenna), disconnect the supplied FM wire antenna.



Caution:

To avoid noise, keep antennas away from the system, the connecting cord and the AC power cord.

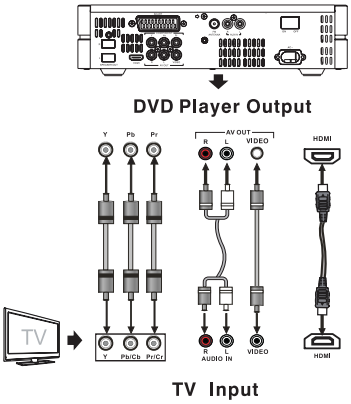
Connect to TV

IMPORTANT!

- You only need to make one video connection from the following options, depending on the capabilities of your TV.

Note:

- Connect the DVD system directly to the TV.



1 Using COMPONENT Socket

- Connect a progressive scan TV through component video for higher quality video.
- Connect component video cables (red/blue/green not supplied) to:
  the VIDEO OUT (Y Pb Pr)sockets on this unit.
  the component video input sockets on the TV.

Note:

- The progressive scan video quality is only available when a progressive scan TV is connected.
- If your TV does not support progressive scan, you cannot view the picture.
- For how to activate progressive scan on your TV, refer to the TV user manual.

The component video input jack on the TV might be labeled as Y Pb Pr or YUV.

2 Using AV OUT Socket

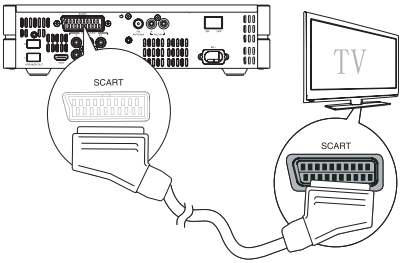
Connect audio cables to:

- the AV OUT R/L sockets on this unit.
- the audio input sockets on the external audio device.

Connect the composite video cable to:

- the VIDEO socket on this unit.
- the video input socket on the TV.

3 Using SCART Socket

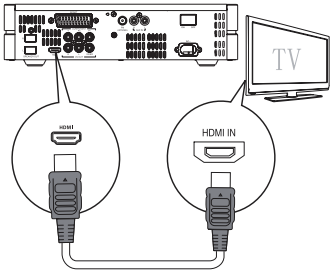


Connect the SCART cable to:

- the SCART socket on this unit.
- the corresponding Scart input jacks on the TV.

4 **Using HDMI Socket**

Connect HDMI (High Definition Multimedia Interface), DVI (Digital Visual Interface), or HDCP (High-bandwidth Digital Contents Protection)-compliant TVs through HDMI for the best picture quality. This connection transmits both video and audio signals. Through this connection, you can watch DVDs that contain HD (High-Definition) content.



Note:

Some TVs do not support HDMI audio transmission.

Connect an HDMI cable to:

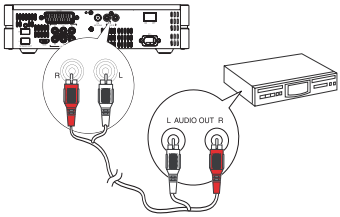
- the HDMI socket on this unit.
- the HDMI socket on the TV.

If your TV has only a DVI connection, connect through a HDMI/DVI adaptor. An extra audio connection is needed to complete this connection.

Connect to an external device

You can also listen to an external audio device through this unit.

Using AUX IN socket



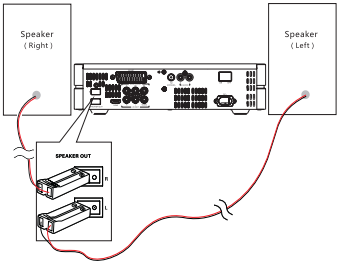
Connect audio cables to:

- the AUX IN sockets on this unit.
- the audio output sockets on the external audio device.

Connect to Speakers

Note:

- For optimal sound, use the supplied speakers only.
- Connect only speakers with impedance that is the same or higher than the supplied speakers.
  Refer to the Specifications section of this manual.



Insert the speaker plugs to SPEAKER OUT(L and R) sockets.
- The plug of right speaker to R.
- The plug of left speaker to L.

Connect to Headphone

Plug a headphone into the 🎧 socket.

Connect power

Caution:
- Risk of product damage! Ensure that the power supply voltage corresponds to the voltage printed on the back or the underside.
- Before connecting the AC power cord, ensure you have completed all other connections.

Connect the AC power cord to:
- the AC~ socket on this unit.
- the wall socket.

Install remote control batteries

The provided Remote Control allows the unit to be operated from a distance.
When operating the Remote Control, point it towards the remote sensor on the front panel of the unit.

Even if the Remote Control is operated within the effective range (5m), remote control operation may be impossible if there are any obstacles between the unit and the remote control.
If the Remote Control is operated near other products which generate infrared rays, or if other remote control devices using infrared rays are used near the unit, it may operate incorrectly. Conversely, the other products may operate incorrectly.

Battery Installation

1 Remove the battery compartment cover.
2 Insert two “AAA” (R03 or UM-4) dry batteries.
Make sure that the batteries are inserted with their positive “⊕” and negative “⊖” polespositioned correctly.
3 Close the cover.

Precautions concerning batteries

Be sure to insert the batteries with correct positive “⊕” and negative “⊖” polarities.
Use batteries of the same type. Never use different types of batteries together.
Either rechargeable or non-rechargeable batteries can be used. Refer to the precautions on their labels.
When the Remote Control is not to be used for a long time (more than a month), remove the battery from the Remote Control to prevent it from leaking.
If the batteries leak, wipe away the leakage inside the battery compartment and replace the batteries with new ones.
Do not use any batteries other than those specified.
Do not mix new batteries with old ones.
Do not heat or disassemble batteries.
Never throw them in fire or water.
Do not carry or store batteries with other metallic objects. Doing so could cause batteries to short circuit, leak or explode.
Never recharge a battery unless it is confirmed to be a rechargeable type.

Basic Operation

Power On/Off

You can use all the functions on the panel of the unit or the remote control after connecting to power supply (called Standby Mode).

Turning the System On

Press the ⏻ button to turn the system on from standby mode.

Note:

When turning the system on, the system will continue in the mode it was in when it was turned off last time.

Turning the System Off

Press the ⏻ button again to turn the system off and go to standby mode.

Note:

Be sure to unplug the power cord from the outlet when the system is not in use for an extended period of time.

Select the correct TV system

Change this setting if the video does not appear correctly. By default, this setting matches the most common setting for TV in your country.

1 No disc mode, press the SETUP button.
2 Select [Preference Page].
3 Select [TV Type] and then press the button.
4 Select a setting and then press the ENTER button.
   - [PAL] - For TV with PAL color system.
   - [Auto] - For TV that is compatible with both NTSC and PAL (multi-system).
   - [NTSC] - For TV with NTSC color system.
5 To exit the menu, press the SETUP button.

Change system menu language

1 Press the SETUP button.
2 Select [General Setup Page].
3 Select [OSD language] and then press the button.
4 Select a setting and then press the ENTER button.
5 To exit the menu, press the SETUP button.

Setting the Clock

The built-in clock shows the correct time in the display.

1 In standby mode, press and hold the CLOCK button to activate the clock setting mode, hour indicator will blink.
2 Set the hour with the button or button.
3 Press the ENTER or CLOCK button to confirm, minute indicator will blink.
4 Set the minute with the button or button.
5 Press the ENTER or CLOCK button to confirm, the built-in clock starts operating and the seconds start counting from 0.

Note:

* The operating time of every step shouldn't be longer than 15 seconds or it will return to the original display.
* If there is a power failure or the power system is turned off, the clock will lose its setting.
* When you press the CLOCK button, the clock time is displayed. Wait for a few seconds until the display returns to the original display.

Adjust volume level

During play, press the VOL+/- buttons to increase/decrease the volume level.

Select a preset sound effect

During play, press the EQ button repeatedly to select: [FLAT] , [Pop] , [Classic] , [Rock] , [Jazz] , [Vocal]

Super Bass boost

Press the BASS button repeatedly to select the base boost level.

Mute sound

During play, press the MUTE button to mute or restore sound. Press this button again or VOLUME+ button to cancel the effect.

Adjust brightness of display panel

Press the DIM button repeatedly to select different levels of brightness for the display panel.

Play

Play a disc

Caution!

- Never look at the laser beam inside the unit.
- Risk of product damage! Never play discs with accessories such as disc stabilizer rings or disc treatment sheets.
- Never put any objects other than discs into the disc compartment.

1 Press the DISC button to select the DISC source.
2 Use the ⏏ button to open the disc tray.
3 Place a disc onto the disc tray (with the printed side up) and use the ⏏ button to close the disc tray.
4 The unit will read the disc and play it automatically.
   - To stop play, press the ■ button.
   - To pause or resume play, press the ▶II button.
   - To skip to the previous/next title/chapter/track,

press the ⏮/⏭ buttons.

If play does not start automatically:

- Select a title/chapter/track and then press the ⏯ button.

Use the disc menu

When you load a DVD/(S)VCD disc, a menu may be displayed on the TV screen.

To access or exit the menu manually:

Press the MENU button.

For VCD with PlayBack Control (PBC) feature (version 2.0 only):

With the PBC feature, you can play VCD interactively according to the menu screen. During play, press the MENU button to enable/disable PBC.

- When PBC is enabled, the menu screen is displayed.
- When PBC is disabled, normal play is resumed.

Select an audio language

You can select an audio language on DVDs video.

During disc play, press the AUDIO button.

- The language options appear. If the selected audio channels is unavailable, the default disc audio channel is used.

Note:

For some DVDs, the language can only be changed from the disc menu. Press the SETUP button to access the menu.

Select a subtitle language

You can select a subtitle language on DVDs discs.

During play, press the SUBTITLE button.

Note:

For some DVDs, the language can only be changed from the disc menu. Press the SETUP button to access the menu.

Play iPad/iPhone/iPod

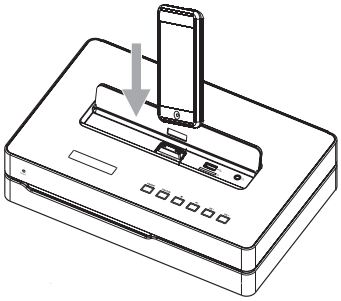
Note:

Keep the children away from top “PUSH” panel operation to avoid his finger being stuck in the panel gap.

1 Press PUSH to lift up the dock cover.

2 Press the DOCK button on remote control or ⏎ button on front panel to select the iPad/iPhone/iPod source.

3 Place the iPad/iPhone/iPod in the dock.



4 Start to play the connected iPad/iPhone/iPod.

- To pause/resume play, press the ⏯ button.
- To skip to previous/next track, press the H/⏮/⏭ buttons.
- To search during play: press and hold ⏮/⏭ buttons, then release to resume normal play.
- To navigate the menu: press MENU button, then press , to select, and press ⏯ to confirm.
- To select repeat play options: press the REPEAT button repeatedly to select a repeat mode.
- To select repeat shuffle options: press the SHUFFLE button repeatedly to select a shuffle mode.

Charge the iPad/iPhone/iPod

The docked iPad/iPhone/iPod begins to charge as soon as the unit is connected to AC power.

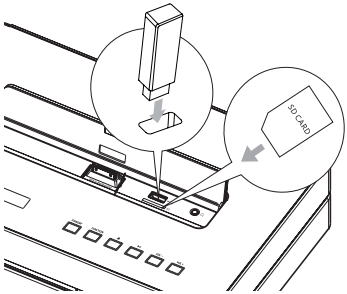
Play from USB/SD Card

Note:

Keep the children away from top “PUSH” panel operation to avoid his finger being stuck in the panel gap.

1 Press PUSH button to lift up the cover.

2 Insert the USB/SD card device.



3 Press “DISC/USB/SD” button on RC or function button on front panel to select USB/SD card

source.
4 Press the / buttons to select a folder, then press the ENTER button to confirm.
5 Press the / buttons to select a file from the folder.
6 Press the ▶II to start play.
   - To stop play, press the ■ button.
   - To pause or resume play, press the ▶II button.
   - To skip to the previous/next file, press the ⏮/⏭ buttons.
   - To return to the upper-level menu, press the MENU button, and then press the ENTER button to confirm.

Play MP3/WMA/PICTURE files

You can play MP3/WMA/picture files copied onto a CD-R/RW, recordable DVD or USB device.

1 Insert a disc or connect a USB device.
2 Select a source:
   - For discs, press the DISC button.
   - For USB devices, press the USB button.
3 Press the / buttons to select a folder, then press the ENTER button to confirm.
4 Press the / buttons to select a file from the folder.
5 Press the ▶II button to start play.
   - To stop play, press the ■ button.
   - To pause or resume play, press the ▶II button.
   - To skip to the previous/next file, press the ⏮/⏭ buttons.
   - To return to the upper-level menu, press the MENU button, and then press the ENTER button to confirm.

Play Control

Select repeat play options

During play, press the REPEAT button repeatedly to select a repeat option play mode.

Repeat A-B (DVD/VCD/CD/MP3/WMA)

1 During music or video play, press the A-B button at the start point.
2 Press the A-B button at the end point.
   - The selected section starts to play repeatedly.
   - To cancel repeat play, press the A-B button again.

Note:

The section A and B can be setted only within the same track/title.

Search forward/backward

During play, press the ⏮/⏭ buttons repeatedly to select a search speed.
   - To resume play at normal speed, press the ▶II button.

Search by time or chapter/track number

During video/audio play, press the GOTO button repeatedly until a time field or chapter/track field is displayed.
- For the time field, enter the play position in hours, minutes and seconds.
- For the chapter/track field, enter the chapter/track.
- Play starts automatically at your selected point.

Resume video play from last stopped point

In stop mode and when the disc has not been removed, press the BF button.

To cancel resume mode and stop play completely:

In stop mode, press the L button.

Note:

This feature is only available for DVD/VCD play.

Select shuffle play options

During play, press the SHUFFLE button to select the shuffle play mode.

Play options

Display play information

During play, press the OSD button repeatedly to display play information.

Zoom in/out image

During video play, press the ZOOM button repeatedly to zoom in/out the image.
   - When the image is zoomed in, you can press the , , , to pan through the image.

Program

For video discs/audio CDs:

1 During play or in stop mode, press the PROG button to access the program menu.
2 Enter the tracks/chapters to add to the program.
3 Repeat step 2 until the program is completed.
4 Select [Start] , then press the ▶II button to play the program.

For MP3/WMA files:

1 During play or in stop mode, press the PROG button until the file list is displayed.
2 Select a file, then press the PROG button to add the file to the play list.
3 Repeat steps 2 until the program is complete.
4 Press the ▶II button to play the program.

To delete a file from the [Program List] :

1 Press the MENU button until the play list is displayed.
2 Select a file, then press the PROG button to delete the file from the play list.

Change the audio channel

During play, press the AUDIO button repeatedly to select an audio channel available on the disc:
   - Left Mono
   - Right Mono

- Stereo

Note: This feature is only available for VCD play.

Display menu

In play mode, press the TITLE button to go back to the title menu during PBC playback.

Select a camera angle

During play, press ANGLE button repeatedly to select a camera angle.

Note:

This feature is only available for DVDs recorded with multiple camera angles.

Picture view options

Preview pictures

1 During play, press the ■ button.
   - The thumbnails of 12 pictures are displayed.
2 Select one of the following:
   - a picture
   - the slide show option
   - the menu option
   - the next/previous page (if available)
3 Press the ENTER button to:
   - play the selected picture
   - start slide show of all pictures
   - enter the menu where each remote key function is explained
   - turn to the next/previous page (if available)

Select a slide show play mode

During play, press the PROG buttons repeatedly to select a slide-show play mode.

Rotate picture

During play, press the / buttons to rotate the picture anti-clockwise/clockwise.

Adjust settings

Introduction

This chapter describes how to use the SETUP menu. Most settings and adjustments are required to be set when you first use the system.

1 Press the SETUP button.
2 Press the , buttons to select a setup page .
3 Press the , buttons to select an option and then press the button.
4 Press the , buttons to select a setting and then press the ENTER button .
   - To return to the previous menu, press the button.
   - To exit the menu, press the SETUP button.

General Setup Page

TV DISPLAY

The shape of the television or monitor may not match the shape of the movie frame. To avoid distortion on older televisions, you may need to change the way in which the image is displayed. Televisions use a 4:3 aspect ratio; high-definition televisions use 16:9 aspect ratio (as do movies).

Note:

You may need to read your television's manual in conjunction with this section in order to achieve the best results. Some discs do not allow the aspect ratio to be changed and you will therefore have to change the aspect ratio on the TV.

Make this setting while playback is stopped; you cannot do this while playing back a disc.

4:3 PANSCAN

This mode is used with 4:3 televisions. 4:3 images are displayed normally. When showing 16:9 programmes, the full height of the screen is displayed, and the left and right part of the image are cut off.

4:3 LETTERBOX

This mode is used with 4:3 televisions. 4:3 images are displayed normally. 16:9 images are visible at their full width, but there are blank area at the top and bottom of the screen.

16:9

Use with a 16:9 wide television.

> Some wide-screen discs that do not permit the Pan Scan mode playback are automatically played in Letter Box mode.
> Depending on the DVD, 4:3 Letter Box may be selected automatically instead of 4:3 Pan Scan and vice versa.
> If 16:9 (Wide) is selected and a normal TV is connected, 16:9 content will appear distorted during playback (objects look thin).

OSD (On Screen Display) Language

Select the desired language for on screen menus of the unit.

Screen Saver

On

The screen saver starts up if nothing is played back and no operations are performed for 4 minutes.

Off

The screen saver does not start up.

Last Memory

On

Select this to make last memory function available.

Off

Select this to make last memory function invalid.

Audio Setup Page

Downmix (Analog Audio)

LT/RT

5.1 channel audio is mixed into left channel and right channel and is output via FL and FR speakers respectively.

Stereo

5.1 channel audio is mixed into stereo signal and is output via the FL and FR speakers.

Off

Select this to make this function invalid.

Note:

Only for Dolby AC-3 encoded 5.1- channel discs.

Reverb Mode (3D Processing)

This setting provides following sound effects:
Off, Concert, Living Room, Hall, Bathroom, Cave, Arena, Church

Video Setup Page

Notes:

Component setup and quality setup is invalid until HDMI is setted to off.

CVBS

If the component connection is used, select this option.

YUV

Set the video output according to the video connection.

RGB

If the composite connection is used, select this option.

Color Setting

You can adjust some parameters of video picture.

1 Highlight “Color Setting” and press the button.
2 Use the / buttons to select the parameter.

Sharpness

This adjusts the sharpness of the picture shown on the monitor.
Select High, Medium or Low using the Cursor buttons, and press the ENTER button.

Brightness

This adjusts the brightness of the picture.
Use the left and right buttons to change the value, and press the ENTER button.

Contrast

This adjusts the picture contrast.
Use the left and right buttons to change the value, and press the ENTER button.

Gamma

This adjusts the gamma value of the picture.
Select High, Medium, Low or None using the Cursor buttons, and press the ENTER button.

Hue

This adjusts the green/red balance of the picture (only for progressive-scan and S-Video output).
Use the left and right buttons to change the value, and press the ENTER button.

Saturation

This adjusts the saturation level.
Use the left and right buttons to change the value, and press the ENTER button.

3 Press left button ( ) to return to the Video Setup Page.

HDMI Setup

HDMI

On

Select this to have the signal output when your TV or monitor is connected to the HDMI out terminal.

Off

Select this when you do not use the HDMI out terminal.

No signal is output from the HDMI out terminal.

AUDIO FORMAT

AUTO

Detect and select the best supported audio format automatically

PCM

Multi-channel audio format will be down-mixed to two channel sound.

RESOLUTION

The resolution options include 480p(60Hz), 720p(60Hz), 1080i(60Hz), 1080p(60Hz), 576p(50Hz), 720p(50Hz), 1080i(50Hz) and 1080p(50Hz).

CEC SETUP

HDMI-CEC:

You can use one single remote control to control all HDMI CEC devices that connected via HDMI connection.

On

Enable HDMI-CEC feature

Off

Disable HDMI-CEC feature

One Touch Play:

When you press POWER button on RC to turn on this player, the TV (if the TV supports one-touch play) automatically turns on and switches to the video-in channel. Disc play starts if there is a disc in this player.

On

Enable one touch play feature

Off
Disable one touch play feature

One Touch Standby
When you press and hold POWER button on RC, all the connected HDMI CEC devices (if the device supports one-touch standby) switch to standby mode.

On
Enable one touch standby feature
Off
Disable one touch standby feature

Note:
If no display appears on the TV screen due to unsupported resolution, reconnect any available interlace video output to your display and re-adjust the resolution settings to 480p/576p.

Preference Setup Page

Notes:
You can't set TV type until HDMI is setted to off.

TV Type

Pal
Select this when the unit is connected to a PAL TV.

Auto
Select this when the unit is connected to a Multi TV.

Ntsc
Select this when the unit is connected to an NTSC TV.

PBC
Turn on or off the content menu of VCD/SVCD with PBC (playback control) feature.

On
Display index menu when you load a disc for playback.
Off
Skip the menu and start play from the first title.

Audio, Subtitle, Disc Menu
You can select a preferred language for audio, subtitle and disc menu.

When you select a preferred language that is not recorded on the DVD, one of the recorded languages is automatically selected.
You can override the Audio setting in the Setup menu by pressing the AUDIO button on the remote control unit while a DVD disc is playing.
You can override the Subtitle setting in the Setup menu by pressing the SUBTITLE button on the remote control while a DVD disc is playing.
Select Off to turn subtitles off. Note that subtitles on some discs cannot be removed even when you select Off.

Parental
Playback of some DVD discs can be limited depending on the age of the users. The parental control system allows the playback limitation level to be set by the parent.

Note:

The lower the level, the stricter the limitation.
If the rating of the loaded DVD disc is higher than the level you set, the system will requirea password. Enter your password and press the ENTER button to start playback.

1 Select the desired parental control level from the menu, then press ENTER button.
2 You will be prompted to enter your password. Use the 0-9 buttons to enter 000000 (or your privacy password if already established).
No need to enter a password if "Password Mode" is set to OFF.

Password
Password Mode
You can temporarily unlock discs for playback according to the level.
To change this setting, select On or Off, enter your password, and press the ENTER button.

On
You need a password to change the level of parental control.

Off
You can change the level of parental control without a password. You cannot temporarily unlock discs for playback.

You can set a new password for parental control.
The default password is 000000.

1 Select "Change" and press the ENTER button.
2 Enter 000000 (or your privacy password) using the 0-9 buttons.
3 Enter a new password.
4 Enter the same password again to confirm.
5 Press ENTER button.

Note:
you will need your password to change the level of control in the future as well as to temporarily unlock discs for playback.
If you forget your password, use 000000.

Default
All the items in the Setup menu (except for the password and parental control) will be reset to the default settings.

Listening to the FM Radio

Tuning in a Station

1 Ensure that you have connected and fully extended the FM antenna.
2 Press the TUNER button to select the TUNER source.
3 Press the ⏮/⏭ buttons, the frequency changes down or up automatically until a station is found. Or press / buttons repeatedly until you find the station you want.

Note:

- You can press ⏯ PLAY button on front panel to search stations or press and hold ⏯ button on the remote control to change grid.
- The unit will automatically switch the Stereo or MONO channel to receive the FM radio mode, it can get the best effect.

Presetting Stations

You can preset up to 20 FM stations.

Program radio stations automatically

Press and hold the PROG button for 2 seconds to activate automatic programming. All available stations are programmed in the order of waveband reception strength.

- The first programed radio station is played automatically.

Program radio stations manually

1 Tune in the desired station, then press the PROG button.
2 Press the 0~9, ⏮ or ⏭ buttons to select the preset number.
   - 0~9 Select the preset number directly
   - ⏮ Decreases the preset number by 1
   - ⏭ Increases the preset number by 1
3 Press the PROG button to store the station.
4 Repeat above steps 1 to 3 for each station you want to store in memory with a preset number.
5 Press and hold the ■ button to erase the memory radio stations.

Note: If the system is unplugged or if a power failure occurs, the preset stations will not be erased.

Tune to a preset radio station

Press the ⏮ or ⏭ buttons to select a preset number that you want.

Note: You can also use the numerical keypad to select a preset station directly.

RDS Timer Sync

When a RDS station is found, time of the unit will get out of sync with the RDS time.

Show RDS information

RDS (Radio Data System) is a service that allows FM stations to show additional information. If you tune to a RDS station, RDS and the station name are displayed.

1 Tune to a RDS station.
2 Press the MENU button repeatedly to scroll through the following information (if available):
   - Station name .
   - Program type such as [NEWS] (news), [SPORT] (sport), [POP M] (pop music)...
   - Frequency
   - RDS Clock

Other features

Set the Clock

In standby mode, press and hold CLOCK button to activate clock setup

- **Hour digits begin to blink**
  Use / button to set hour, then press CLOCK again.
- **Minute digits begin to blink**
  Use / button to set minute then press CLOCK to confirm clock settings.

Note:

You can synchronize this unit's clock with RDS station and iPad/iPhone/iPod.

In standby mode, press and hold SETUP button. "CLOCK SYNC MENU" scrolls on VFD, followed by a sync mode for selection

Use / to select a clock synchronization mode and ENTER to confirm selection

RDS:
sync clock with tuned RDS station automatically(if RDS signal include time data)
iPod:
sync clock with connected iPad/iPhone/iPhone automatically
OFF:
Use default clock setting.

Set the alarm timer

In standby mode, you can use the daily timer setting to turn the unit on automatically at a certain time everyday under standby mode. However the clock must be set correctly for the timer function to work.

1 In standby mode, press and hold the TIMER button, hour indicator will blink.
2 Set the hour with the button or button.
3 Press the ENTER or TIMER button, minute indicator will blink.
4 Set the minute with the button or button.
5 Press the ENTER or TIMER button or ENTER button, the selected time is set.
6 Set the daily timer to "ON" (daily timer set is in effect) or "OFF" (daily timer set is to cancel) with the button or button.

Note:

* The operating time of every step shouldn't be longer than 15 seconds or it will return to time display.
* The sound source of the "timer on" mode is the same as the sound source when the unit was turned off by the standby switch.

To confirm the daily time

Press the TIMER button in standby mode, the daily time is displayed. Wait for a second until the display returns to the time display.

To cancel the daily timer setting

In standby mode, repeatedly press the TIMER button until the "ON" will display, then you can set the daily timer to "OFF" by pressing the button or button (the daily timer will be cancelled).

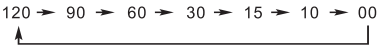
Turning off the system also cancels the daily timer.

Set the sleep timer

Use the sleep timer to turn the system off after a certain number of minutes when in play mode. By setting the sleep timer, you can fall asleep to music and know that your system will turn off by it self rather than play all night.

1 Play a disc or tune in to the desired station.

2 To set the sleep timer by press the SLEEP button repeatedly, it changes the number of minutes shown on the display in this sequence:



After setting the number of minutes for the sleep timer, the display will return to the display as before setting the sleep timer.

The system is now set to turn off after the number of minutes you set.

To confirm the sleep time

When the SLEEP button is pressed once, the remaining sleep time is displayed. Wait for a second until the display returns to the original display.

To cancel the sleep timer setting

Repeatedly press the SLEEP button until the "00" is displayed.

Turning off the system also cancels the sleep timer.

Troubleshooting

To keep the warranty valid, never try to repair the system yourself. If you encounter problems when using this unit, check the following points before requesting service.

No power

- Ensure that the AC cord of the apparatus is connected properly.
- Ensure that there is power at the AC outlet.
- Press standby button to turn the unit on.

No disc detected

- Check if the disc is inserted upside down.
- Wait until the moisture condensation at the lens has cleared.
- Replace or clean the disc.
- Use a finalized CD or correct format disc.

Remote control does not work

- Before you press any function button, first select the correct source.
- Reduce the distance between the remote control and the unit.
- Insert the battery with its polarities (+/-) aligned as indicated.
- Replace the battery.
- Aim the remote control directly at the ensor on the front of the unit.

Disc does not play

- Insert a readable disc and ensure that the label side faces up.
- Check the disc type, color system and regional code. Check for any scratches or smudges on the disc.
- Press MENU to exit the system setup menu.
- Disable the password for parental control or change the rating level.
- Moisture has condensed inside the system. Remove the disc and leave the system turned on for about an hour. Disconnect and reconnect the AC power plug, and then turn on the system again.

Poor radio reception

- Increase the distance between the unit and your TV or VCR.
- Fully extend the FM antenna.
- Connect an outdoor FM antenna instead.

Audio or subtitle languages cannot be set

- The disc is not recorded with sound or subtitles in multiple languages.
- The audio or subtitle language setting is prohibited on the disc.

Cannot display some files in USB device

- The number of folders or files in the USB device has exceeded a certain limit. This phenomenon is not a malfunction.
- The formats of these files are not supported.

USB device not supported

- The USB device is incompatible with the unit. Try another one.

Timer does not work
- Set the clock correctly.
- Switch on the timer.

Clock/timer setting erased
- Power has been interrupted or the power cord has been disconnected.
- Reset the clock/timer.

Can't operate
- This unit contains a microcomputer for signal processing and control functions. In very rare situations, severe interference, noise from an external source, or static electricity may cause it to lockup. In the unlikely even that this should happen, unplug the power cord from the wall outlet, wait at least 5 seconds, and then plug it back in again.

Using iPhone to play music
- While the iPhone is playing the music throught the docking, there may be a chance that the iPhone may not be under a good receiption mode to get the incoming call signal.

Specifications

General

Power requirements ..... AC 230V~ 50Hz
Power consumption.....30W
Output power.....50W x 2
Total harmonic distortion .....
.....10%(Rated power), <1%(1kHz, 1W)
Audio input sensitivity..... 500mV
Frequency response.....20Hz - 20kHz(+ / -3dB)
Tuning range.....87.5 - 108.0MHz
USB Output.....5.0V ⎓, 500mA
Docking Output..... 5.0V ⎓, 2100mA

Dimensions (W x H x D)

Main unit..... 305 X 80 X 195mm
Speaker..... 158 x 260 x 200mm

Speaker

Impedance.....6Ω
Rate power 50W

Remote

Distance.....6m
Angle.....30°

Standard Accessories

FM antenna .....x 1
AC Power cord .....x 1
Batteries .....x 2
Remote Control .....x 1
Video Cable.....x 1
Owner's manual .....x 1

Design and specifications are subject to change without notice.

CONDIÇÕES DE GARANTIA

A VIETA AUDIO S.A. atribuí a garantia aos seus produtos pelo período de 24 meses. O período de garantia começa na data da compra de produtos novos e não utilizados pelo utilizador final.

Esta garantia cobre eventuais defeitos de fabrico em todos os produtos Vieta vendidos em território Espanhol por distribuidores autorizados. Os produtos Vieta comprados noutros países serão cobertos pela garantia oferecida pelo distribuidor local.

Esta garantia só será válida quando acompanhada pelo recibo de compra onde conste os dados de cliente, o local de venda e a data aquisição do produto. A VIETA AUDIO, SA. aceita reparar durante o período da garantia, todos os produtos que apresentem anomalias resultantes do seu uso normal, conforme descrito no manual utilizador e, quando utilizado para o fim a que foi projetado.

Sempre que fizer uma alteração de componentes ou a substituição do produto esta não prorrogará o prazo de garantia.

SITUAÇÕES NÃO COBERTAS PELA GARANTIA:

1. O período de garantia exceda o tempo estipulado.

2. Sempre que o produto apresente sinais de manipulação executadas por pessoas ou técnicos não autorizados pela VIETA AUDIO S.A.

3. Sempre que o produto apresente sinais de danos causados por uso incorreto ou uso em fins diversos daqueles a que se destina e que não estejam descritos no manual de utilizador, bem como quebra de peças, riscos, fissuras, desgaste de peças pelo uso, danos produzidos por restos de pintura, areia, água ou restos de comida dentro do equipamento.

4. Esta garantia não cobre os gastos ou danos causados pelo transporte do equipamento.

5. Perda, roubo ou acidentes produzidos por incêndio, líquidos, produtos químicos, calor excessivo, ventilação inadequada, vandalismo, inundações, trovoadas, descargas eletricas, utilização de voltagem excessiva ou incorreta, raios, terramotos, quedas, outras forças externas, radiações.

6. Qualquer custo adicional derivado da instalação ou desinstalação do produto.

7. Produtos comprados fora do território espanhol ou em distribuidores não autorizados.

8. Os dados contidos nos nossos produtos, (arquivos fotográficos, música, suportes digitais etc.) não estão em caso nenhum cobertos pela garantia aqui apresentada, sendo da responsabilidade do cliente efetuar cópias de segurança antes de entregar o produto. O mesmo sucede, com a incorreta configuração ou instalação de software e/ou incompatibilidades com o hardware de com outros equipamentos incluindo drivers e controladores.

9. Manutenção, reparação ou substituição de peças resultantes de uso e desgaste.

10.Baterias recarregáveis e/ou descartáveis (o tempo de vida depende da frequência de uso).

11. Falhas menores ou diferenças na qualidade do produto que não afetem o seu valor ou o propósito da sua utilização.

12. Negligencia.

13. Acessórios:
    Kits e peças das tomadas.
    Cabos de ligação.
    Auscultadores.
    Kits dos extremos dos auscultadores e almofadas de auscultadores.
    Acabamentos decorativos.

14. Qualquer incidente detetada ao receber a mercadoria, deve ser comunicado ao serviço de apoio ao cliente 902.367.607 ou para o correio eletrónico: sat@vieta.es. De acordo com o artigo 366 do Código Comercial, Vieta Áudio SA. não aceita reclamações por danos, quebras ou falta de artigos passadas 24 horas sobre a receção da mercadorias.

Indice

Instruções de segurança ……..……43
Segurança ……..……..43
Avisos ……..……43

Identificação dos componentes ……..45
Unidade principal ……..45
Controlo remoto ……..46

Ligações ……..46
Ligar a uma Antena FM……..46
Ligar a uma TV ……..……46
Ligar a dispositivo de áudio externo ……..48
Ligar às colunas……..48
Ligar aos auscultadores..49
Ligar à energia..……..49
Instalar as pilhas no controlo remoto……..49
Instalação de pilhas……..49
Precauções com as pilhas……..49

Funções básicas ……..50
Ligar / Desligar ……..50
Selecionar o sistema correto de TV..50
Alterar o idioma do sistema no Menu ……..50
Configurar o relógio ……..50
Ajustar o nível do volume ……..50
Selecionar um efeito de som ……..50
Efeito Super Bass Boost ……..50
Desligar o som ……50
Ajustar o brilho do painel de exibição……50

Reproduzir ……..51
Reproduzir um disco……..51
Reproduzir iPad/iPhone/iPod ……51
Reproduzir a partir de USB/cartão SD…..52
Reproduzir MP3/WMA/Ficheiros imagem.....52
Controlo de reprodução ……..52
Opções de reprodução ……52
Opções de visualização de imagem ……..53

Ajustar configurações ……53
Introdução ……..53
Configurações gerais ……53
Configuração do áudio ……..54
Configuração do vídeo ……54
Configuração de HDMI……..54
Configuração de preferências ……..54

Ouvir a rádio FM……56
Programar as estações de rádio ……56
Mostrar as estações de rádio ……..56
Ouvir uma estação de rádio gravada ……56
Atualização por RDS ……..57
Mostrar informação RDS ……..57
Outras definições ……..57

Programar o relógio ……..57

Programar o despertador……..57

Programar o temporizador ……..57

Solução de problemas……..58

Especificações……58

Acessórios incluídos……..58

WARNING

RIESGO DE DESCARGA ELÉCTRICA. NO ABRIR

PRECAUÇÃO: PARA REDUZIR O RISCO DE CHOQUE ELÉTRICO NÃO ABRA A CAIXA. O INTERIOR NÃO CONTÉM PARTES QUE POSSAM SER REPARADAS PELO UTILIZADOR. VEJA A MANUTENÇÃO DA UNIDADE COM PESSOAL TÉCNICO QUALIFICADO.

O símbolo da seta com um raio, dentro de um triângulo equilátero, pretende alertar o utilizador para a presença de voltagem elétrica perigosa e não isolada dentro do equipamento que pode constituir perigo de choque elétrico para as pessoas.

O ponto de exclamação, dentro de um triângulo equilátero tem por objetivo alertar o utilizador da presença de importantes instruções de operações e de manutenção (assistência) no manual que acompanha o produto.

SEGURANÇA

1) Leia estas instruções.
2) Guarde estas instruções.
3) Respeite todos os avisos.
4) Siga todas as instruções.
5) Não use o aparelho perto de água.
6) Limpe-o apenas com um pano seco.
7) Não obstrua as ventilações do aparelho. Instale-o conforme as instruções do fabricante.
8) Não o instale perto de fontes de calor tais como radiadores, fornos ou outros equipamentos (incluindo amplificadores) que produzam calor.
9) Proteja o cabo de alimentação de pisadelas ou apertos, especialmente nas fichas, recetáculos de ligação e no ponto de onde estes saem do aparelho.
10) Use apenas as ligações e os acessórios identificados pelo fabricante.
11) Use apenas o carrinho, estrutura, tripé, suporte ou mesa especificados pelo fabricante ou vendidos com o aparelho. Quando utilizar um carrinho tenha cuidado ao mover o conjunto carrinho/dispositivo para evitar possíveis danos provocados por queda.
12) Desligue o aparelho durante trovoadas ou quando se ausentar por um longo período de tempo.
13) Todas as intervenções de reparação devem ser realizadas por pessoal qualificado. A intervenção é necessária sempre que o aparelho tenha sido de alguma forma danificado e sempre que verifique danos no cabo de energia, líquido espalhado, queda de objetos sobre o aparelho ou que este tenha sido exposto à chuva ou humidade.
14) ATENÇÂO no manuseamento das pilhas – Para prevenir o derrame das pilhas que possa resultar em danos corporais, bens ou danificar o aparelho:
- Instale as pilhas de forma correta, + e - conforme indicado no aparelho.
- Não misture pilhas (velhas com novas e de carbono com alcalinas, etc.).
- Remova as pilhas quando não forem usadas por um longo período de tempo.
15) As pilhas não devem ser expostas a calor excessivo tal como sol, fogo ou semelhantes.
16) Não exponha o aparelho a salpicos ou pingas e certifique-se de que objetos com líquidos, tal como vasos, etc., não são colocados sobre o aparelho.
17) Não coloque nada perigoso perto do aparelho (ex. objetos com líquido, velas acesas).
18) Este produto pode conter chumbo ou mercúrio. O descarte destes materiais pode ser regulado por regras ambientais.

AVISOS

• Antes de usar o aparelho verifique se a voltagem deste sistema corresponde à voltagem utilizada na sua região.
• A ventilação não deve ser obstruída. Ao cobrir as saídas de ar com objetos tais como jornais, toalhas, cortinas, etc., certifique-se que estes se encontram a pelo menos 20 cm acima e 5 cm de cada lado do aparelho.
• O aparelho não deve ser exposto a pingos ou salpicos e objetos cheios de líquidos como vasos não devem ser colocados sobre o aparelho.
• Para evitar incêndio ou choque elétrico, não coloque este aparelho em locais quentes, húmidos, com chuva ou poeiras.
• Não utilize esta unidade perto de locais com água, tal como, perto da banheira, máquinas de lavar roupa, não use também perto de locais húmidos, de piscinas ou de outras fontes semelhantes com água.
• Não coloque este aparelho perto de fortes campos magnéticos.
• Não coloque esta unidade perto de amplificadores ou recetores.
• Não coloque esta unidade perto de vibrações pois pode afetar a cabeça do laser.

• Se o sistema for sujeito a oscilações repentinas de temperatura frio/quente ou a locais muito húmidos, pode sofrer condensação na lente laser dentro do leitor. Se alguma destas situações ocorrer, o sistema não irá funcionar de forma correta. Retire o disco e deixe o sistema ligado cerca de uma hora até que a condensação evapore.

• Para que a cabeça do laser permaneça limpa, não lhe toque e feche sempre o tabuleiro do disco.

• Não limpe o aparelho com solventes líquidos pois podem danificar a unidade. Use um pano limpo e seco ou ligeiramente humedecido.

• Quando desligar a ficha da tomada de parede nunca puxe pelo fio.

• Dependendo das ondas eletromagnéticas usadas por uma emissão de televisão, se um televisor for ligado perto desta unidade enquanto esta também estiver ligada, podem aparecer linhas verticais no ecrã da TV. Nem esta unidade nem a TV estão com defeito. Se vir estas linhas mantenha o aparelho longe do televisor.

• Se a ficha é usada como o dispositivo de desconexão deve estar sempre acessível.

Não mova a unidade durante a reprodução

Durante a reprodução, o disco gira a alta velocidade.

NÃO mova a unidade enquanto esta estiver a funcionar.

Se o fizer pode danificar o disco ou a unidade.

Ao mover a unidade

Ao mover ou embalar a unidade certifique-se que retirou o disco e fechou o tabuleiro de disco.

De seguida desligue a unidade no botão de energia e desligue o cabo da corrente.

Mover a unidade com o disco colocado pode provocar danos no disco ou na unidade.

Audição em segurança

Ouça com volume moderado

• Usar auscultadores de ouvido com volume alto pode prejudicar a sua audição. Este produto pode produzir sons em gamas de decibéis que podem causar perda de audição para uma pessoa normal, mesmo em exposições inferiores a um minuto. Os maiores alcances de decibéis são oferecidos para aqueles que já têm problemas de perda de audição.

• O som pode ser enganador. Ao longo do tempo "o nível de conforto" da audição adapta-se ao alto volume de som. Então, depois de ouvir por tempo prolongado, o que soa "normal" pode na verdade ser alto e prejudicial à sua audição. Para se proteger contra isso, defina o volume para um nível seguro antes que a sua audição se adapte e fixe-o.

Para estabelecer um nível de volume seguro

• Configure o controlo de volume para um ajuste baixo.

• Aumente lentamente o som até que sinta um som confortável, claro e sem distorção.

Ouça apenas por um período de tempo razoável

• A exposição prolongada ao som, mesmo a níveis normalmente "seguros" também pode causar perda de audição.

• Faça pausas frequentes ao usar o equipamento.

Certifique-se que cumpre estas orientações ao usar os auscultadores

• Ouça com volume razoável e por períodos de tempo razoáveis.

• Tome cuidado para não ajustar o volume enquanto a sua audição se adapta.

• Não coloque o volume tão alto que não lhe permita ouvir o que está ao seu redor.

• Deve tomar cuidado ou interromper temporariamente o uso em situações potencialmente perigosas. Não use auscultadores ao operar um veículo motorizado, bicicleta, skate, etc., poderá provocar acidentes de trânsito, sendo ilegal em muitos locais.

Mantenha as crianças longe do topo do painel de operação "PUSH" para evitar que os seus dedos fiquem presos na abertura do painel.

Esta unidade inclui esta placa:

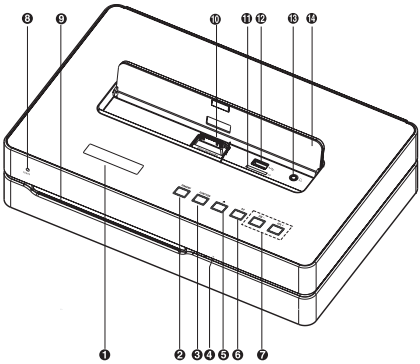
DOLBY DIGITAL

Fabricado sob a licença de Dolby Laboratories. Dolby e duplo-D são marcas registadas da Dolby Laboratories.

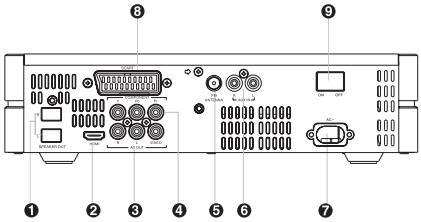
Identificação dos componentes

Unidade Principal

Vista superior



Vista da traseira



1 Mostrador

Indica as funções ativas.

2 ⏻

Pressione para ligar o equipamento ou mudar para o modo de poupança de energia (Eco Power), modo standby.

3 FUNCTION

Selecione uma fonte.

4 iR

Sensor do controlo remoto.

5 ⏏ DISC

Abre e fecha o tabuleiro do disco.

6 ⏯ PLAY

Iniciar ou pausar a reprodução.

7 VOLUME + / VOLUME -

Ajusta o nível de volume.

8 Luzes de energia

Indica o estado da energia.

9 Entrada de discos.

10 Suporte para iPad/iPhone/iPod.

11 Entrada para cartão SD.

12 ⇠

Entrada USB.

13 🎧

Entrada de auscultadores.

14 Tampa para iPad/iPhone/iPod.

1 Entrada das colunas

Ligue às colunas

2 Entrada HDMI

Ligue a uma TV

3 Saída AV

Ligue a uma TV

4 Entrada componente

Ligue a uma TV

5 Entrada Atena FM

Ligue a antena FM

6 Terminal AUX IN

Ligue a um dispositivo externo

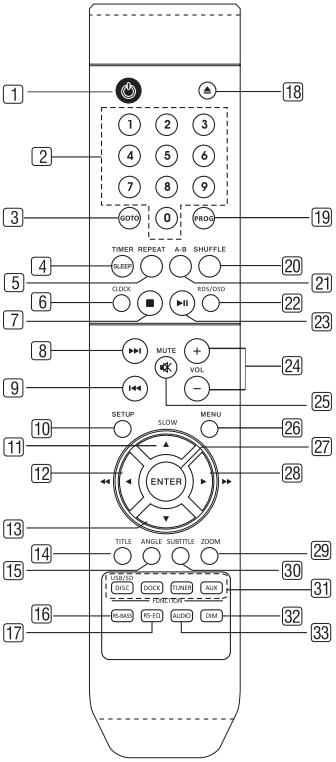
7 AC~

Ligue o cabo de energia

8 Saída SCART

Ligue a uma TV

9 Energia ON/OFF



1 ⏻
Ligar o equipamento ou mudar o modo de poupança de energia (ECO POWER) para o modo Standby.

2 Teclado Numérico (0~9)
Selecionar um título/capítulo/faixa.
Senha de entrada.
Selecionar uma estação de rádio gravada.

3 GO TO
Aceder ao menu rápido de título/capítulo/seleção de faixa.

4 SLEEP
Configurar o temporizador.

5 REPEAT
Selecionar o modo de repetição.

6 CLOCK
Visualizar o relógio.
(Mantenha premido no modo Standby para ativar o modo de configuração do relógio).

7 ■ STOP
Parar a reprodução.
Apagar uma estação de rádio predefinida.

8 ⏮ Avançar para o próximo titulo/capítulo/faixa.
Avançar para a próxima estação de rádio gravada.

9 ⏮ Retroceder para o anterior título/capítulo/faixa.
Retroceder para a anterior estação de rádio gravada.

10 SETUP
Aceder e sair do sistema de configuração de menu.

11 SLOW
Navegar para cima através dos menus.
Sintonizar uma estação de rádio.
Rodar uma fotografia.

12 ⏪, Navegar para a esquerda através dos menus. Procurar para trás numa faixa/disco.
Sintonizar uma estação de rádio procurando para trás.

13 Navegar para baixo através dos menus.
Sintonizar uma estação de rádio.
Rodar uma fotografia.

14 TITLE Aceder ao menu título.

15 ANGLE
Selecionar um ângulo da camera para reproduzir um vídeo.

16 RS-BASS
Desativar e ajustar o nível de baixos.

17 RS-EQ
Selecione um efeito de som gravado:
Plano, Pop, Clássica, Rock, Jazz, Vocal.

18 ⏏ Abrir ou fechar o tabuleiro do disco.

19 PROG No modo DISC ou USB:
Programar faixas.
Programar títulos/capítulos para reproduzir no DVD.
No modo TUNER (rádio)
Programar estações de rádio.
(Mantenha premido) para ativar programação automática.

20 SHUFFLE
Selecione para reproduzir de modo aleatório.

21 A-B
Repetir uma secção específica dentro de uma faixa/capítulo.

22 RDS/OSD
No modo de DISC ou USB:
Pressione este botão para visualizar informação acerca do disco em reprodução.
No modo TUNER (rádio):
Pressione este botão para visualizar a informação de RDS.

23 ▶II Iniciar ou pausar a reprodução.
(Mantenha premido) para mudar a grelha de sintonização de rádio.

24 VOL +/- (Volume)
Ajustar o nível de volume.

25 MUTE
Anular e ativar som.

26 MENU
Para os discos de vídeo: Aceder ou sair do menu do disco.
Para os discos de vídeo com controlo de reprodução: ligar e desligar PBC.
Para reproduzir USB/data: trocar entre pastas/lista de ficheiros/lista de programas.

27 ENTER
Confirmar uma seleção.

28 , ▶▶
Navegar para a direita através dos menus.
Procurar para frente numa faixa/disco.
Sintonizar uma estação de rádio procurando para frente.

29 ZOOM
Aproximar/afastar a imagem no ecrã.

30 SUBTITLE
Selecionar legendas durante um vídeo.

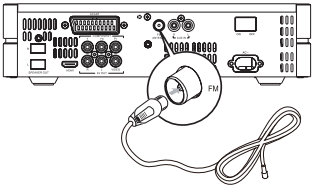
31 FUNCTION
Selecione uma fonte: DISC, USB, SD, TUNER, DOCK, AUX.

32 DIM
Ajusta o brilho do painel de exibição.

33 AUDIO
Selecione um canal de áudio durante a reprodução de vídeo.

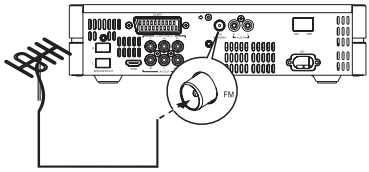
Ligação da Antena FM

Ligue a antena FM fornecida na entrada FM da unidade.



Se a receção for fraca, ligue a antena exterior.

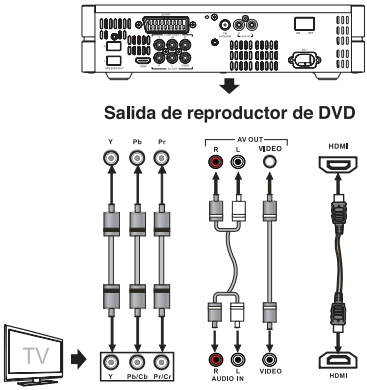
Nota: Antes de ligar um cabo coaxial de 75 ohm (o fio redondo para a antena exterior) desligue o fio de antena FM fornecido.



Cuidado:
Para evitar interferências, mantenha a antena longe do cabo de energia AC.

Ligar a uma TV

- Só precisa de usar uma das opções apresentadas em baixo dependendo das caracteristícas da sua TV.
Nota: Ligue o DVD diretamente á TV.

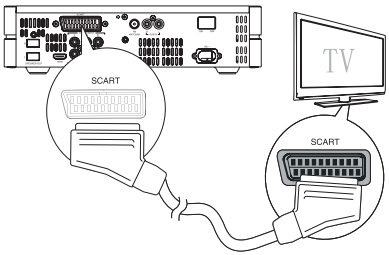


1. Usar o painel de componentes
- Ligue a uma TV com varrimento progressivo através de um componente de vídeo para obter melhor qualidade de imagem.
- Ligue os cabos vídeo (vermelho/azul/verde - não fornecido) desta forma:
• Ao encaixe de SAÍDA DE VIDEO (Y Pb Pr) desta unidade.
• Ao encaixe de entrada vídeo na TV.

Nota:
- A função de varrimento progressivo só será possível se este equipamento estiver ligado a uma TV com esta função.
- Se a sua TV não suportar esta função de varrimento progressivo não irá ver imagem.
- Para ativar o varrimento progressivo na sua TV use o manual respetivo.
As entradas de vídeo da sua TV podem estar identificadas como Y Pb Pr ou YUV.

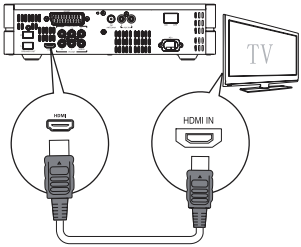
2. Usar saída AV
Ligue os cabos de som:
- Às tomadas de saída de som R / L desta unidade.
- Às ligações de som do outro equipamento.
Ligue o cabo de vídeo composto:
- Às tomadas de VIDEO desta unidade.
- Às tomadas de entrada

3. Usar saídas SCART



Ligue o cabo SCART
- À tomada SCART desta unidade.
- À tomada SCART correspondente na TV.

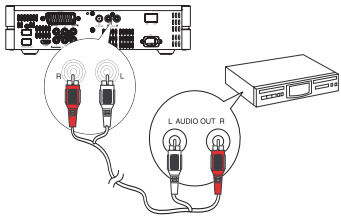
4. Usar Ligação HDMI
Ligue o HDMI (High Definition Multimedia Interface), DVI (Digital Visual Interface), ou HDCP (High-bandwidth Digital Contents Protection) – a uma TV através do HDMI para obter melhor qualidade de imagem. Esta ligação transmite sinal áudio e imagem ao mesmo tempo. Desta forma, consegue visualizar DVDs que sejam HD (Alta-Definição). contenido en alta definición (HD).



Nota: Algumas televisões não suportam transmissão áudio por HDMI.
Ligue um cabo HDMI:
- À entrada HDMI desta unidade.
- À entrada HDMI na TV.
Se o seu televisor tiver apenas uma ligação DVI, ligue através de um adaptador HDMI / DVI. Uma ligação extra de áudio será necessária para completar essa ligação.

Ligar a um dispositivo externo

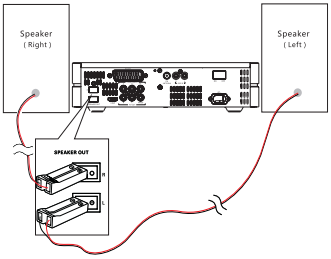
Também pode ouvir a partir de um dispositivo áudio externo nesta unidade.
Usar a entrada AUX IN



Ligue os cabos de áudio:
- À entrada AUX IN nesta unidade.
- Às saídas de áudio do dispositivo externo de áudio.

Ligar às colunas

Nota:
- Para um som de qualidade, use apenas as coluna fornecidas.
- Ligue as colunas em que a impedância é a mesma ou maior do que as fornecidas.
Consulte a secção Especificações deste manual.



Insira as ligações nas entradas SPEAKER OUT (L e R).

- A ficha de coluna da direita R.
- A ficha de coluna da esquerda L.

Ligar aos Auscultadores

Ligue os auscultadores à entrada 🎧.

Ligação de energia

Cuidado:
- Risco de danos ao produto! Assegure-se que a tensão corresponde à impressa na parte traseira ou inferior.
- Antes de ligar o cabo de alimentação AC, certifique-se de ter completado todas as outras ligações.

Ligue o cabo de alimentação AC:
- Tomada AC ~ desta unidade.
- Na tomada de parede.

Instalar as Pilhas do Controlo Remoto

O controlo remoto fornecido permite que a unidade seja usada à distância. Quando operar com o controlo remoto aponte-o na direção do sensor remoto do painel frontal da unidade.
• Mesmo quando usar o controlo remoto dentro do alcance efetivo (5m), a operação pode ser impossível se houver obstáculos entre a unidade e o controlo remoto.
• Se o controlo remoto for usado perto de outros equipamentos que emitam raios infravermelhos, ou se forem usados outros dispositivos de controlo remoto que emitam raios infravermelhos perto da unidade, poderá operar incorretamente, assim como, os outros produtos também podem operar incorretamente.

Instalação de Pilhas

1. Remova a tampa do compartimento das pilhas.
2. Insira duas pilhas secas “AAA” (R03 ou UM-4). Certifique-se que as pilhas estão inseridas com os pólos positivo ⊕ e negativo ⊖.
3. 3. Feche a tampa.

Precauções relativas às pilhas

• Certifique-se que insere as pilhas com a correta polaridade positivo “⊕“ e negativo “⊖“.
• Use pilhas do mesmo tipo. Nunca use diferentes tipos de pilhas.
• Use pilhas recarregáveis ou não-recarregáveis. Preste atenção às indicações dos seus rótulos.
• Quando não for utilizar o controle remoto por um longo período de tempo (mais de um mês), remova as pilhas do controle remoto para evitar que vazem.
• Se as pilhas vazarem, limpe o derrame dentro do compartimento e substitua por pilhas novas.
• Não use pilhas que não as indicadas. Não misture pilhas novas com velhas.
• Não aqueça ou desmonte as pilhas. Nunca as atire sobre fogo ou água.
• Não transporte ou guarde as pilhas com objetos metálicos. Isso pode causar curto-circuito nas pilhas, podendo vazar ou explodir.
• Nunca recarregar uma pilha a não ser que confirme que esta é do tipo recarregável.

Energia

Pode usar todas as funções do painel da unidade ou do controlo remoto depois de ligar a fonte de alimentação (chamado modo Standby).

Ligar o Sistema

Pressione o botão ⏻ para ligar o sistema e sair do modo Standby.

Nota: Ao ligar o sistema, irá iniciar no modo em que estava quando foi desligado.

Desligar o sistema

Pressione o botão ⏻ novamente para desligar o sistema e irá para o modo Standby.

Nota: Certifique-se que desliga o cabo de alimentação da tomada de parede quando o sistema não é usado por um longo período de tempo.

Selecionar o sistema correto de TV

Altere esta definição apenas se a imagem não for corretamente exibida.

Por defeito, esta configuração corresponde à configuração mais comum para televisão no seu país.

1. No modo de disco, pressione o botão SETUP.
2. Selecione [Preference Setup Page].
3. Selecione [TV Type] e pressione o botão .
4. Selecione uma configuração e pressione o botão ENTER.

- [PAL] - Para TV com sistema de cores PAL.
- [Auto] - Para TV compatível com ambos NTSC e PAL (multi-sistema).
- [NTSC] - Para TV com sistema de cor NTSC.

5. Para sair do menu, pressione o botão SETUP

Alterar Idioma do Sistema no Menu

1. Pressione o botão SETUP.
2. Selecione página de configuração geral [General Setup Page].
3. Selecione e pressione o botão [OSD language].
4. Selecione uma configuração e pressione o botão ENTER.
5. Para sair do menu, pressione o botão SETUP.

Configurar o relógio

1. No modo standby, pressione durante algum tempo o botão CLOCK para ativar o modo de configuração do relógio, o indicador da hora piscará.
2. Defina a hora com os botões ou .
3. Pressione o botão ENTER ou CLOCK para confirmar, o indicador de minutos irá piscar.
4. Ajuste os minutos comos botões ou .
5. Pressione o botão ENTER ou CLOCK para confirmar, o relógio começará a funcionar e os segundos começarão a contar a partir de 0.

Nota:

- O tempo de funcionamento de cada etapa não deve ser mais de 15 segundos ou voltará para o mostrador inicial.
- Se houver uma falha de energia ou se o sistema for entretanto desligado, o relógio perderá a sua configuração.
- Pressione o botão CLOCK, o tempo do relógio é exibido. Aguarde alguns segundos até que o mostrador volte à sua imagem inicial.

Ajustar o nível de Volume

Durante a reprodução, pressione o VOL + / - para aumentar/diminuir o nível de volume.

Selecionar um efeito de som

Durante a reprodução, pressione o botão EQ repetidamente para selecionar:
[PLANO], [POP], [CLÁSSICA], [ROCK], [JAZZ], [VOCAL]

Efeito Super Bass Boost

Pressione o botão BASS repetidamente para selecionar o nível de aumento de baixos.

Desligar o som

Durante a reprodução, pressione o botão MUTE para retirar ou repor o som. Pressione este botão novamente ou botão VOLUME + para cancelar o efeito.

Ajustar o brilho do painel de exibição

Pressione o botão DIM repetidamente para selecionar diferentes níveis de brilho para o visor.

Reproduzir um disco

Atenção!
- Nunca olhe para o feixe de luz laser no interior da unidade.
- Risco de danos ao produto! Nunca reproduza discos com acessórios como anéis estabilizadores de discos ou discos de limpeza.
- Nunca coloque objetos com os discos no tabuleiro do disco.
1. Pressione o botão DISC para selecionar a fonte do disco.
2. Pressione o botão para abrir o tabuleiro de disco
3. Introduza o disco no tabuleiro com a face impressa voltada para cima e use o botão para fechar o tabuleiro de disco.
4. A unidade irá ler o disco e reproduzi-lo automaticamente.
- Para interromper a reprodução, pressione o botão ■.
- Para pausar ou retomar a reprodução pressione o botão ▶II.
- Para saltar para o título anterior/seguinte/ capítulo/faixa, pressiona os botões ⏮/⏭.
- Se não iniciar automaticamente:
Escolha um título/capítulo/ faixa e pressione o botão ▶II ou ENTER.

Usar o Menu do Disco

Quando carregar um disco de DVD/(S)VCD, pode aparecer um menu no ecrã da TV.

• Para aceder ou sair do menu manualmente:

Pressione o botão MENU.

• Com o controlo de recurso (PBC) pode exibir VCD (somente versão 2.0):

Com o recurso PBC pode reproduzir interativamente de acordo com o menu.

Durante a reprodução, pressione o botão menu para ativar/desativar o PBC.

- Quando é ativado, aparece o quadro do menu.

- Quando o PBC estiver desativado, o modo normal é retomado.

Selecionar um idioma de áudio

Pode selecionar um idioma de áudio nos DVDs.
• Durante a reprodução do disco, pressione o botão AUDIO.
As opções de idioma aparecem. Se a seleção de canais áudio não se encontrar disponível, o áudio predefinido do disco é usado.

Nota: Em alguns DVDs, o idioma só pode ser alterado a partir do menu do disco. Pressione o botão SETUP para aceder ao menu.

Selecione o idioma da legenda

Pode selecionar o idioma da legenda nos discos de DVD.

• Durante a reprodução, pressione o botão SUBTITLE.

Nota: Em alguns DVDs só é possível alterar o idioma através do menu do disco. Pressione o botão SETUP para aceder ao menu.

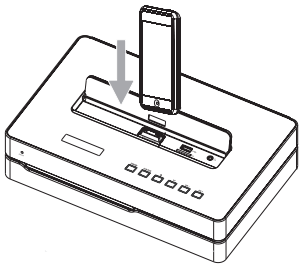
Reproduzir a partir de iPad/iPhone/iPod

Nota: Mantenha as crianças afastadas do painel superior “PUSH” para evitar que os dedos possam ficar presos.

1. Pressione o botão PUSH para abrir o compartimento.

2. Pressione o botão DOCK no controlo remoto ou ⇨ no painel frontal para selecionar a fonte do iPad/ iPhone/iPod.

3. Coloque o iPad/iPhone/iPod no suporte



4. Depois de ligado o iPad/iPhone/iPod inicie a reprodução:

- Para pausar/retomar a reprodução, pressione ▶II.

- Para saltar para a faixa anterior ou seguinte pressione os botões ⏮/⏭.

- Para pesquisar durante a reprodução, mantenha premidos os botões ⏮/⏭, a seguir e solte-os para retomar a reprodução.

- Para navegar no menu, pressione o botão MENU, a seguir, os botões , para selecionar e o botão ▶II para confirmar.

- Para selecionar a função de repetição, pressione o botão REPEAT repetidamente.

- Para selecionar a função de reprodução aleatória, pressione o botão SHUFFLE repetidamente.

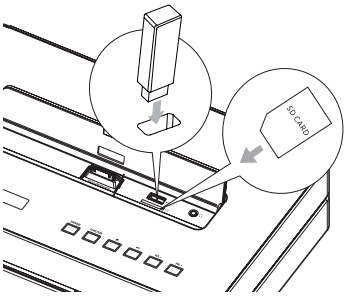
Carregar a bateria do iPad/iPhone/iPod

O iPad/iPhone/iPod encaixado começa a carregar a bateria assim que o cabo AC se encontrar ligado.

Reproduzir a partir de USB/cartão SD

Nota: Mantenha as crianças afastadas do painel superior PUSH para evitar que os dedos possam ficar presos.

1. Pressione o botão para para abrir o compartimento
2. Insira o dispositivo USB/SD.



3. Pressione o botão DISC/USB/SD para selecionar a fonte USB/SD.
4. Pressione os botões / para selecionar uma pasta e de seguida pressione o botão ENTER para confirmar.
5. Pressione os botões / para selecionar um arquivo da pasta.
6. Pressione o botão ▶II para iniciar a reprodução.
- Para interromper a reprodução, pressione o botão ■.
- Para pausar ou retomar a reprodução, pressione o botão ▶II.
- Para saltar para a imagem anterior/ seguinte, pressione os botões ⏮/⏭.
- Para voltar ao menu de nível superior, pressione o botão MENU e o botão ENTER para confirmar.

Reproduzir arquivos MP3/WMA/Ficheiros de imagem

Pode reproduzir arquivos copiados de MP3/WMA/ Imagens, DVD gravável ou dispositivo USB.
1. Insira um disco ou ligue um dispositivo USB.
2. Selecione a fonte:
- Para discos pressione o botão DISC
- Para USB pressione o botão USB.
3. Pressione os botões / para selecionar uma pasta e o botão ENTER para confirmar.
4. Pressione os botões / para selecionar um arquivo da pasta.
5. Pressione o botão ▶II para iniciar a reprodução.
- Para interromper a reprodução, pressione o botão .
- Para pausar ou retomar a reprodução, pressione o botão ■.
- Para passar para a imagem anterior / seguinte, pressione os botões ▶II.
- Para voltar ao menu do nível superior, pressione o Botão MENU e ENTER para confirmar.

Controlo de reprodução

• Durante a reprodução pressione o botão REPEAT repetidamente para selecionar o modo de reprodução.

Repetir de A - B (DVD/VCD/CD/MP3/WMA)

1. Durante a reprodução de música ou vídeo, pressione o botão A - B no ponto inicial.
2. Pressione o botão A – B no ponto final.
- A secção selecionada começará a tocar repetidamente.
- Para cancelar a reprodução repetida, pressione o botão A – B novamente.

Nota: A secção A e B pode ser configurada apenas dentro da mesma faixa/título.

Pesquisar para a frente/trás

• Durante a reprodução mantenha premidos os botões ◀◀/▶▶ para selecionar a velocidade de busca.
- Para retomar a reprodução em velocidade normal, pressione o botão ▶II .
- Para o campo de tempo, entre na posição de reprodução horas, minutos e segundos.
- Para o campo de capítulo/faixa, selecione o chapter/ track.
- A reprodução inicia-se no ponto selecionado automaticamente.

Iniciar a reprodução do vídeo no último ponto de paragem

• No modo parado (stop) e quando o disco não tiver sido retirado, pressione o botão ▶II.

Para cancelar o modo de iniciar e parar completamente a reprodução

• No modo parado (stop) pressione o botão ■.

Nota: Este recurso só está disponível para DVD/VCD.

Opções de reprodução

Mostrar informação da reprodução

•Durante a reprodução, pressione o botão OSD repetidamente para exibir informações.

Zoom in/out de Imagem

Durante a reprodução de vídeo, pressione o botão ZOOM IN/OUT da imagem.

Quando a imagem é ampliada, pode deslocar a imagem pressionando os botões , , , .

Programar

• Para os discos de vídeo/CDs de áudio:

1. Durante a reprodução ou no modo de parado (stop), pressione a tecla PROG para aceder ao menu do programa.

2. Selecione tracks/chapters (faixas/capítulos) para adicionar ao programa.

3. Repita o passo 2 até que o programa esteja concluído.

4. Selecione [Start] (iniciar) e pressione o botão, ▶II para reproduzir o programa.

• Para os arquivos MP3/WMA:

1. Durante a reprodução ou no modo de parado (stop), pressione o botão PROG até que a lista de arquivos seja exibida.

2. Selecione um arquivo, pressione o botão PROG para adicionar o ficheiro à lista de programas.

3. Repita os passos 2 até que o programa esteja concluído.

4. Pressione o botão ▶II para reproduzir o programa.

• Para apagar um ficheiro da lista de programas [Program List]

1. Pressione o botão MENU até visualizar a lista de programas.

2. Selecione o ficheiro e pressione o botão PROG para o apagar da lista de programas.

Mudar o canal de áudio

• Durante a reprodução pressione o botão AUDIO repetidamente para selecionar um canal de áudio disponível no disco:

- Mono Esquerda

- Mono Direita

- Estéreo

Nota: Esta função só se encontra disponível no sistema VCD.

Menu de exibição

No modo de reprodução (play), pressione o botão TITLE para voltar ao menu de títulos durante a reprodução PBC.

Selecionar um ângulo de camera

Durante a reprodução, pressione o botão ANGLE repetidamente para selecionar um ângulo de camera.

Nota: Este recurso está disponível apenas para DVDs gravados em sistema multi-camera.

Opções de visualização de imagem

Visualização de fotos

1. Durante a reprodução, pressione o botão ■.

As miniaturas de 12 imagens serão exibidas.

2. Selecione uma das seguintes opções:

- Imagem

- Opção de apresentação de slides

- Menu de opções

- Página anterior/seguinte (se disponível)

3. Pressione o botão ENTER para:

- Reproduzir a imagem selecionada

- Iniciar a apresentação em slide de todas as imagens

- Entrar no menu, onde cada função remota é explicada.

- Voltar para a página anterior/seguinte (se disponível)

Selecione o modo de reprodução de slides

- Durante a reprodução, pressione os botões PROG repetidamente para selecionar o modo de reprodução slide-show.

Rodar Imagem

- Durante a reprodução, pressione os botões para rodar a imagem no sentido contrário dos ponteiros do relógio ou no sentido dos ponteiros do relógio.

Ajustar as Configurações

Introdução

Este capítulo descreve como usar o menu SETUP (Configurações).

A maioria das configurações e ajustes necessários é definida na primeira utilização do sistema.

1. Pressione o botão SETUP

2. Pressione os botões , para selecionar uma página de configuração

3. Pressione os botões , para selecionar uma opção e a seguir pressione o botão .

4. Pressione os botões , para selecionar uma configuração e a seguir pressione o botão ENTER

- Para voltar ao menu anterior, pressione o botão

- Para sair do menu, pressione o botão SETUP.

Configurações Gerais

Ecrã de TV

O formato da televisão ou monitor pode não coincidir com o formato de exibição do filme. Para evitar a distorção em televisores mais antigos, pode ter necessidade de mudar a forma como a imagem é visualizada. Os televisores usam o formato 4:3; Os televisores de alta definição usam o formato16:9 (como no cinema).

Nota: Para alcançar os melhores resultados, pode precisar de ler o manual do seu televisor em conjunto com esta explicação. Alguns discos não permitem que a forma de visualização seja alterada, neste caso terá de corrigir a forma de visualização na sua TV.

Faça essa configuração enquanto a reprodução estiver parada, não o poderá fazer durante a reprodução de um disco. Realice este ajuste con la reproducción detenida; no se puede realizar durante la reproducción de un disco.

4:3 PANSCAN

Este modo é utilizado nos televisores 4:3 As imagens 4:3 são visualizadas de forma normal. Ao visualizar programas em 16:9, a altura total da imagem é apresentada e a parte esquerda e direita da imagem aparece cortada.

4:3 LETTERBOX

Este modo é utilizado com televisores 4:3. As imagens 4:3 são visualizadas de forma normal. As imagens 16:9 são visíveis em largura mas existem áreas a negro na parte superior e inferior do ecrã.

16:9

Use o formato 16:9:

- Alguns discos em formato wide-screen que não permitam a reprodução em modo Pan-Scan são automaticamente reproduzidos no modo Letter Box;

- Dependendo do DVD, o modo 4:3 Letter Box poderá ser automaticamente selecionado em vez do modo 4:3 Panscan e vice-versa;

- Se selecionar o formato 16:9 num televisor normal, o formato 16:9 aparecerá distorcido (a imagem aparecerá estreita).

Idioma de OSD (On Screen Display)

Selecione o idioma desejado para os menus do ecrã da unidade.

Proteção de ecrã (Screen Saver)

On A proteção de ecrã inicia-se se nada for reproduzido ou se nenhuma função for realizada durante 4 minutos.

Off A proteção de ecrã não se inicia.

Última Memória

On Selecione esta opção para efetuar a função da última memória disponível.

Off Selecione esta opção para anular a última função da memória.

Configuração áudio

Downmix (som analógico)

LT/RT Os canais áudio 5.1. são misturados no canal esquerdo e no canal direito, saindo através das colunas FL e FR, respetivamente.

Estéreo Os canais áudios 5.1. são misturados em sinal estéreo, saindo através das colunas FL e FR.

Off Selecione esta opção para invalidar essa função.

Nota: Apenas para Dolby AC-3 codificados para canais 5.1.

Reverb Mode (efeitos 3D) Esta configuração oferece efeitos de som tais como:

Off, Concerto, Sala de Estar, Hall, casa de banho, Caverna, Arena, Igreja.

Configuração do vídeo

Notas: Instalação e configuração de componentes de qualidade não é válida enquanto o HDMI se encontrar no modo desligado.

CVBS Se é usado um componente de ligação, selecione esta opção.

YUV Defina a saída de vídeo de acordo com a ligação do vídeo.

RGB Se for usada uma ligação composta, selecione esta opção.

Definições de cor

Pode ajustar alguns parâmetros de imagem de vídeo.

1. Realce “Color Setting” e pressione o botão .

2. Use os botões / para selecionar o parâmetro.

Sharpness Ajusta a nitidez da imagem apresentada no monitor.

Selecione High (Alta), Medium (Média) ou Low (Baixa) através dos botões do cursor e pressione o botão ENTER.

Brilho Ajusta o brilho da imagem.

Use os botões esquerda e direita para alterar o valor e pressione o botão ENTER.

Contraste Ajusta o contraste da imagem.

Use os botões esquerda e direita para alterar o valor e pressione o botão ENTER.

Gama Ajusta o valor de gama da imagem.

Selecione High (Alta), Medium (Média), Low (Baixa) ou None (nenhum) usando os botões de cursor e pressione o botão ENTER.

Matiz

Ajusta o balanço de verde/vermelho da imagem (só para progressive-scan e saída S-Video).
Use os botões esquerdo e direito de alterar o valor e pressione o botão ENTER.

Saturação

Ajusta o nível de saturação.
Use os botão esquerdo e direito para alterar o valor e pressione o botão ENTER.
3. Pressione o botão esquerdo para retomar a página de configuração do vídeo.

Configuração HDMI

HDMI

On

Selecione esta opção para ter o sinal de saída quando a sua TV ou monitor estiver ligado à saída HDMI.

Off

Selecione esta opção quando não usar a saída HDMI. Nenhum sinal é emitido através da saída HDMI.

FORMATO de SOM

AUTO

Deteta e seleciona automaticamente o formato de som mais apropriado.

PCM

Som em formato multi-canal será convertido em som para dois canais.

RESOLUÇÃO

As opções incluem a resolução 480p(60Hz), 720p (60Hz), 1080i (60Hz), 1080p(60Hz), 576p (50Hz), 720p(50Hz), 1080i (50Hz) e 1080p(50Hz).

CONFIGURAÇÃO CEC

HDMI-CEC:

Pode usar um único controlo remoto para controlar os dispositivos HDMC-CEC que estejam ligados através de HDMI.

On Ativa a função HDMI CEC.

Off Desativa a função HDMI CEC.

Reprodução "One Touch"

Quando pressione o botão POWER no controlo remoto para ligar este equipamento, a TV (se suportar a função one-touch-play) ligar-se-á automaticamente, mudando para entrada vídeo correta. Se estiver no equipamento um disco, este irá reproduzi-lo automaticamente.

On (ligar) Ativa a reprodução one touch

Off (desligar) Desativa a função one touch

One Touch" Standby

Quando mantém premido o botão POWER no controlo remoto, todos dispositivos HDMI CEC (se o dispositivo suportar a função one touch) mudam para o modo standby.

On Ativa a função one touch standby

Off Desativa a função one touch standby

Nota: Se nada for visualizado na TV devido a resolução não suportada, volte a ligar os componentes disponíveis na saída de vídeo ao monitor e reajuste as configurações de resolução para 480p/576p.

Configuração de preferências

Notas: Não pode definir o modo de TV enquanto o HDMI não se encontrar desligado.

Tipo de TV

Modo Pal Selecione esta opção quando a unidade está ligada a um sistema de TV PAL.

Auto Selecione esta opção quando a unidade estiver ligada a Multi TV.

Ntsc Selecione esta opção quando a unidade estiver ligada a uma NTSC TV.

PBC Ligue ou desligue o menu VCD/SVCD com a função PBC

On Exibe o menu do índice quando coloca um disco para reproduzir.

Off Salta o menu e inicia a reprodução a partir do primeiro título.

Áudio, Legendas, Menu do Disco

Pode selecionar o idioma preferido para o áudio, legendas e menu do disco.

• Quando selecionar um idioma de preferência que não esteja disponível no DVD, será selecionado automaticamente outro idioma.

• Pode substituir a configuração de áudio no menu SETUP pressionando o botão AUDIO no controlo remoto, enquanto um disco de DVD estiver a ser reproduzido.

• Pode substituir a configuração de legendas no menu SETUP pressionando o botão SUBTITLE no controlo remoto, enquanto um disco de DVD estiver a ser reproduzido.

• Selecione Off para desativar as legendas. Tenha em atenção que, em alguns discos, as legendas não podem ser removidas, mesmo quando seleciona a função desativar.

Controlo Parental

A reprodução de alguns discos de DVD pode ser limitada, dependendo da idade dos utilizadores. O sistema de controlo parental permite aos pais definir o nível de limitação na reprodução.

Nota:

• Quanto menor for o nível, maior será a limitação.

• Se a classificação do disco DVD carregado é maior que a do nível definido, o sistema irá exigir uma senha. Digite a sua senha e pressione o botão ENTER para iniciar a reprodução.

1. Selecione o nível de controle desejado a partir do menu de controlo parental, em seguida, pressione o botão Enter.

2. Será solicitado para digitar uma senha.

Use os botões 0-9 para inserir 000000 (ou a sua senha privada se já configurada).

• Não será necessário digitar uma senha se o modo "Password Mode" se encontrar OFF.

Palavra-chave

Modo de senha

Pode desbloquear temporariamente a reprodução de discos de acordo com o nível.

Para alterar esta configuração, selecione On ou Off, digite a sua senha e pressione o botão ENTER.

On Precisa de uma senha para alterar o nível de controlo parental.

Off Pode alterar o nível de controlo parental sem uma senha. Não pode temporariamente desbloquear discos para reprodução. Pode definir uma nova senha para controlo parental. A senha padrão é 000000.

1. Selecione "Change" e pressione o botão ENTER.

2. Digite 000000 (ou a sua senha de privacidade), utilizando os botões 0-9.

3. Digite uma nova senha.

4. Digite a mesma senha novamente para confirmar.

5. Pressione o botão ENTER.

Nota: Terá de guardar a sua senha para alterar o nível de controlo parental de futuro, bem como para temporariamente desbloquear discos para reprodução.

Se esquecer a sua senha, use 000000.

Por defeito

Todos os itens no menu de configuração (à exceção da senha e do controlo parental) serão redefinidos para as configurações padrão.

Ouvir a Rádio FM

Sintonizar uma estação de rádio

1. Certifique-se que ligou e estendeu totalmente a antena FM.
2. Pressione o botão TUNER para selecionar esta fonte.
3. Pressione os botões ⏮/⏭, a frequência mudará automaticamente para baixo ou para cima até encontrar uma estação. Ou pressione os botões / repetidamente até encontrar a estação que deseja.

Nota:

- Pode pressionar o botão PLAY no painel frontal para procurar as estações ou manter premido o botão do controlo remoto para alterar a grelha.
- A unidade irá mudar automaticamente para Estéreo ou MONO para melhor receber a rádio FM.

Programar as estações de rádio

Pode memorizar até 20 estações de FM.

• Programar estações de rádio automaticamente

Mantenha premido o botão PROG por 2 segundos para ativar a programação automática. Todas as estações de rádio disponíveis serão programadas na ordem da força da onda de receção.

- A primeira estação de rádio programada é reproduzida automaticamente.

• Programar estações de rádio manualmente

1.Sintonize a estação desejada e pressione o botão PROG.

2. Pressione 0~9 ou os botões ⏮, ⏭ para selecionar o número.

• Selecione os números 0~9 diretamente.

• Diminui o número por 1

• Aumenta o número por 1

3. Pressione o botão PROG para armazenar a estação.

4. Repita os passos 1-3 para cada estação que pretenda armazenar na memória com um número predefinido.

5. Mantenha premido o botão ■ para apagar as estações de rádio da memória.

Nota: Se o sistema estiver desligado ou se ocorrer uma falta de energia, as estações predefinidas não serão apagadas.

Ouvir uma estação de rádio gravada

• Pressione os botões ⏮ ou ⏭ para selecionar o número predefinido que deseja.

Nota: Pode também usar o teclado numérico para selecionar diretamente uma estação programada.

Temporizador de sincronização RDS

Quando uma estação RDS é encontrada, o tempo da unidade vai ficar fora de sincronia com o tempo RDS.

Mostrar informação RDS

RDS (Radio Data System) é um serviço que permite às estações de FM mostrar informação adicional. Se sintonizar uma estação RDS, o nome da estação será exibido.

1. Sintonize uma estação RDS.

2. Pressione o botão MENU repetidamente para percorrer as seguintes informações (se disponíveis):

• Nome da estação.

• Tipo de programa, tais como [NEWS] (noticias), [SPORT] (desporto), [POP M](música pop) ...

• Frequência

• Relógio do RDS.

Outras Características

Programar o Relógio

No modo de Standby, mantenha premido o botão CLOCK para ativar a configuração do relógio

- Os dígitos das horas começam a piscar

Use os botões para ajustar as horas, em seguida, pressione CLOCK novamente.

- Os dígitos dos minutos começam a piscar

Use os botões / para ajustar os minutos, em seguida, pressione CLOCK para confirmar as configurações do relógio.

Nota: Pode sincronizar o relógio desta unidade com a estação RDS e com iPad/iPhone/iPod.

No modo de Standby, mantenha premido o botão SETUP. "CLOCK SYNC MENU" aparece no VFD, seguido por um modo de sincronização para seleção

Use os botões / para selecionar um modo de sincronização do relógio e pressione ENTER para confirmar a seleção.

RDS: Sincroniza automaticamente o relógio com a estação RDS sintonizada (se o sinal RDS incluir dados de tempo)

iPod: Sincroniza automaticamente o relógio com o iPad/iPhone/iPod conectado

OFF: Usa configuração padrão do relógio.

Configuração do Despertador

No modo Standby, pode usar o despertador diário para ligar automaticamente a unidade a uma hora certa. No entanto o relógio deve estar definido corretamente para a função de temporizador funcionar.

1. No modo Standby, mantenha premido o botão TIMER, o indicador das horas ficará a piscar

2. Selecione a hora com os botões / .

3. Pressione o botão ENTER ou TIMER, o indicador dos minutos piscará.

4. Configure os minutos com os botões ou .

5. Pressione o botão TIMER ou ENTER, o tempo pretendido encontra-se definido.

6. Ajuste o despertador diário para "ON" (o despertador diário é ativado) ou "OFF" (o despertador diário é desativado) através dos botões ou .

Nota:

* O tempo de funcionamento de cada etapa não deve durar mais de 15 segundos ou voltará a exibir as horas.

* A origem do som do despertador "timer on" é o mesmo que estava quando o equipamento foi desligado e posto em modo standby.

• **Para confirmar o despertador**

Pressione o botão TIMER no modo de Standby, o horário do despertador é exibido. Espere um segundo até o visor retornar à exibição das horas.

• **Para cancelar o despertador**

No modo Standby, pressione repetidamente o botão TIMER até aparecer “ON”, então pode definir o despertador para “OFF”, pressionando o botão ou (o despertador será cancelado). Desligar o sistema também cancela o despertador.

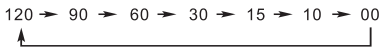
Programar o Temporizador

Use o temporizador para desligar o sistema após um determinado número de minutos, durante a reprodução. Ao definir o temporizador, pode dormir ouvindo música, sabendo que o sistema será automaticamente desligado em vez de ficar a tocar toda a noite.

1. Reproduza um disco ou sintonize a estação de rádio que deseja.

2. Para definir o temporizador pressione o botão SLEEP repetidamente, irá mudar o número de minutos apresentados no mostrador nesta sequência:

orizador de apagado, pulse el botón SLEEP varias veces. Éste cambiará el número de minutos mostrados en la pantalla en la secuencia siguiente:



Depois de ajustar o número de minutos do temporizador, o mostrador irá exibir o que estava antes da configuração do temporizador. O sistema está agora preparado para desligar depois dos minutos que selecionou.

• Para confirmar o temporizador

Ao pressionar uma vez o botão SLEEP irá visualizar quantos minutos faltam. Espere um minuto enquanto o mostrador retorna à sua imagem inicial.

• Para cancelar o temporizador

Pressione repetidamente o botão SLEEP até aparecer "00". Desligar o sistema também desliga o temporizador.

Solução de Problemas

Para manter a garantia válida, nunca tente reparar o sistema sozinho. Se encontrar problemas ao utilizar esta unidade, verifique os seguintes pontos antes solicitar o serviço de apoio.

Não tem energia

- Assegure-se que o cabo AC (cabo de alimentação) do equipamento se encontra corretamente ligado.

- Verifique se há energia na tomada AC.

- Pressione o botão standby para ligar a unidade.

Não deteta nenhum disco

- Verifique se o disco foi inserido ao contrário.

- Aguarde até que a condensação de humidade na lente seja eliminada.

- Substitua ou limpe o disco

- Use um CD ou disco finalizado com o formato correto.

Controlo remoto não funciona

- Antes de pressionar qualquer tecla de função, primeiro selecione a fonte correta.

- Reduza a distância entre o controle remoto e unidade.

- Insira as pilhas com as polaridades (+/-) alinhadas como indicado.

- Substitua as pilhas.

- Aponte o controlo remoto diretamente para o sensor na parte da frente da unidade.

O disco não reproduz

- Insira um disco legível e garanta que a inscrição se encontra voltada para cima.

- Verifique o tipo de disco, sistema de cores e definições regionais. Procure se existem arranhões ou manchas no disco.

- Pressione o MENU para sair do menu de configuração do sistema.

- Desative a senha de controlo parental ou altere o nível ativo.

- Existe humidade no interior do sistema.

Remova o disco e deixe o sistema ligado cerca de uma hora. Desligue e volte a ligar o cabo de alimentação AC e ligue o sistema novamente.

Má receção de rádio

- Aumente a distância entre a unidade e a TV ou VCR.

- Estique totalmente a antena FM.

- Ligue uma antena FM externa.

Não consegue definir o idioma de áudio ou a legenda

- O disco não está gravado com som ou as legendas estão noutros idiomas.

- A configuração de idioma áudio ou das legendas é proibida no disco.

Não é possível exibir alguns arquivos no dispositivo USB

- O número de pastas ou arquivos no dispositivo USB ultrapassou certo limite. Isto não significa mau funcionamento do equipamento.

- Os formatos desses arquivos não são suportados.

O Dispositivo USB não é suportado

- O dispositivo USB é incompatível com a unidade. Tente um outro.

O Temporizador não funciona

- Ajuste o relógio corretamente.

- Ligue o "TIMER".

Relógio / temporizador apagados

- A energia foi interrompida ou o cabo de alimentação foi desligado.

- Redefinir o relógio/temporizador.

Não pode operar

- Esta unidade contém um microcomputador para processamento de sinal e de controlo de funções. Em raras situações, interferências graves, um ruído de uma fonte externa, ou a eletricidade estática podem causar um bloqueio. Um acontecimento improvável mas, caso suceda, deve desligar o cabo de alimentação da tomada de parede, esperar pelo menos 5 segundos e voltar a ligá-lo.

Usar o iPhone para reproduzir música

- Enquanto o iPhone estiver a reproduzir uma música através do encaixe, pode acontecer que o iPhone não se encontre num bom modo de receção para obter o sinal de chamada.

Especificações

Gerais

Requisitos de energiaAC ..... AC 230V~ 50Hz
Consumo de energía 30W
Potencia de salida ..... 50W x 2
Distorsión armónica total ..... 10>% (potência nominal), < 1% (1kHz, 1W)
Sensibilidad de la entrada de audio 500mV
Respuesta de frecuencia ..... 20Hz - 20kHz(+/ -3dB)
Rango de sintonización ..... 87.5 - 108.0MHz
Salida USB ..... 5.0V ⎓, 500mA
Salida de la base Dock ..... 5.0V ⎓, 2100mA

Dimensiones (W x H x D)

Unidad principal ..... 305 x 80 x 195mm
Altavoz ..... 158 x 260 x 200mm

Coluna

Impedancia 6Ω
Potencia nominal 50W

Controlo Remoto

Distancia 6m
Ángulo ..... 30°

Acessórios

Antena FM ..... x 1
AC Cabo de energia ..... x 1
Pilhas ..... x 2
Controlo remoto ..... x 1
Cabo de vídeo ..... x 1
Manual do utilizador ..... x 1

Design e especificações podem ser sujeitas a alteração sem aviso prévio.